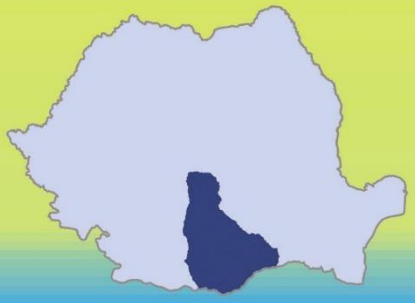
MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

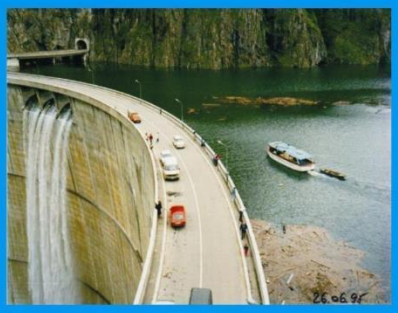
ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ APELE ROMÂNE

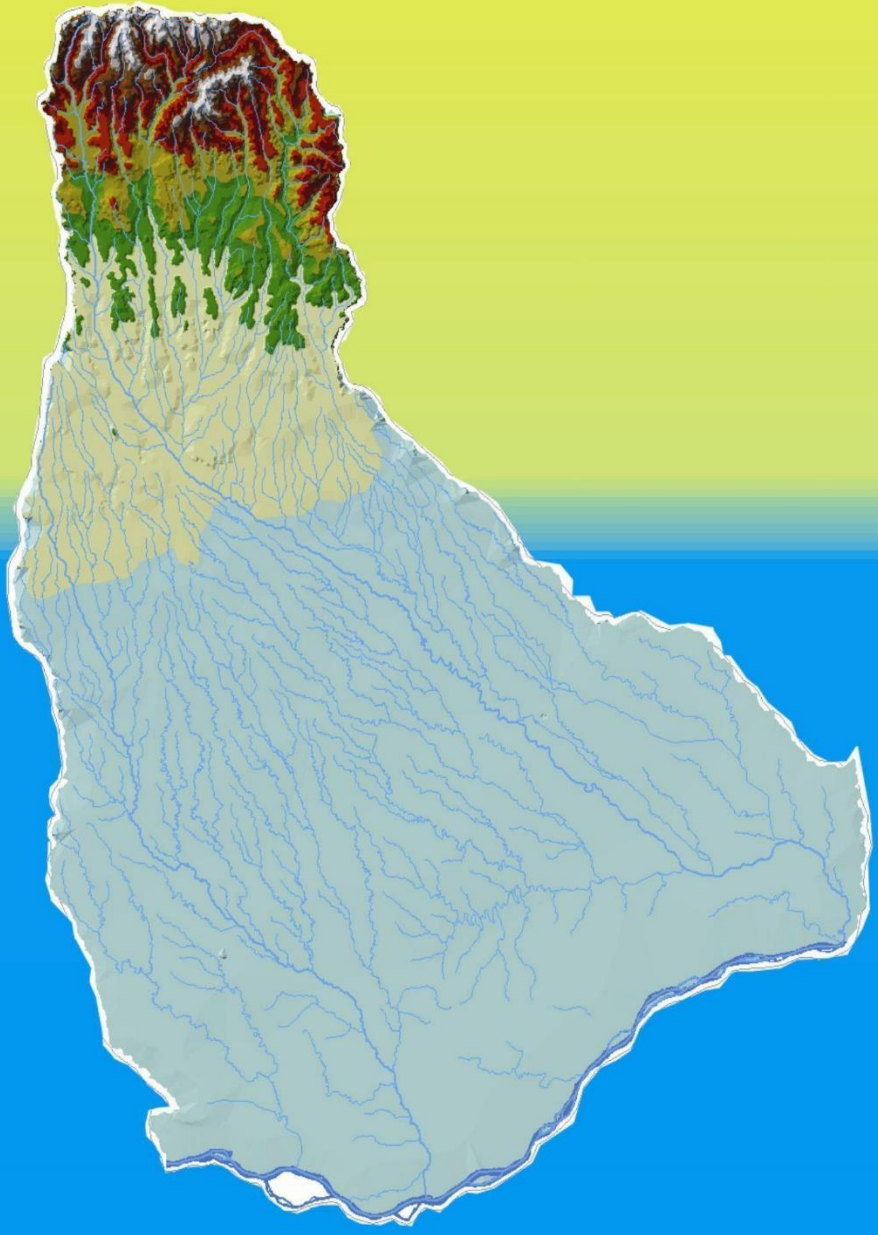
ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ ARGEȘ - VEDEA

PLANUL DE MANAGEMENT ACTUALIZAT AL SPAŢIULUI HIDROGRAFIC ARGEȘ-VEDEA

ANEXE







Anexa 1.1.

Lista autorităţilor competente pentru implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE în România și principalele atribuții

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor

Bvd. Libertăţii nr. 12, Sector 5, Bucureşti

Direcţia Managementul Resurselor de Apă

Adresa: Calea Plevnei 46-48, sector 1, București

Web: **http://www.mmediu.ro**

Fax: +40 21 3163382

Relaţii cu publicul:

E-mail: **petitii@mmediu.ro**

Administraţia Naţională "Apele Române"

Adresa: Str. Edgar Quinet nr. 6, Sector 1, C.P. 010018, Bucureşti, ROMÂNIA

Tel./Fax: +40 21 312 21 74; Tel.: +40 21 311 03 96

Web: **http://www.rowater.ro**

Relaţii cu publicul:

Date de contact: tel/fax : +40 21 311 01 46, e-mail: **relatii_cu_publicul@rowater.ro**

Relaţii cu presa:

Date de contact: tel/fax : +40 21 311 01 46, e-mail: **birou.presa@rowater.ro**

Procedurile pentru obţinerea documentaţiilor de bază şi a informaţiilor cu privire la planurile de management la nivelul bazinelor/spaţiilor hidrografice sunt prezentate în Ordinul Ministrului nr.1012/19.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind mecanismul de acces la informaţiile de interes public privind gospodărirea apelor şi în Ordinul Ministrului nr 1044/27.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor şi publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodăririi apelor.

De asemenea, accesul liber la informaţia privind mediul este stipulat de Hotărârea de Guvern nr. 878 din 28 iulie 2005 privind accesul publicului la informaţia privind mediul**,** cu modificările şi completările aduse de Ordonanța de Urgență nr. 70 din 14 iunie 2009, prin care se stabilesc condiţiile în care informaţiile privind mediul, deţinute de către autorităţile publice, se pun la dispoziţia publicului cu scopul de a asigura liberul acces şi diseminarea acestor informaţii, iar Ordinul Ministrului nr. 1182/18.12.2002 aprobă Metodologia de gestionare şi furnizare a informaţiei privind mediul, deţinută de autorităţile publice pentru protecţia mediului.

Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor (MMAP) se organizează și funcţionează în baza Hotărârii de Guvern 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Pădurilor.

Ministerului Mediului, Apelor şi Pădurilor este organ de specialitate al administraţiei publice centrale, cu personalitate juridică, în subordinea Guvernului cu următoarele atribuții:

- realizează politica la nivel naţional în domeniile protecţiei mediului, economiei verde, biodiversităţii, ariilor naturale protejate, schimbărilor climatice, gospodăririi apelor şi silviculturii, cu privire la toate sectoarele şi subsectoarele pe care le administrează,

- elaborează strategia şi reglementările specifice de dezvoltare şi armonizare a acestor activităţi în cadrul politicii generale a Guvernului,

- asigură şi coordonează aplicarea strategiei Guvernului în domeniile sale de competenţă, îndeplinind rolul de autoritate de stat, de sinteză, coordonare, monitorizare, inspecţie şi control în aceste domenii.

De asemenea, Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor asigură coordonarea interministerială a procesului de elaborare, implementare, monitorizare şi revizuire a politicii naţionale privind dezvoltarea durabilă din domeniul de competenţă.

MMAP realizează în condiţiile legii și în domeniile de competenţă, următoarele funcţii cu relevanță pentru domeniul gospodăririi apelor și conexe:

a) **elaborează, actualizează şi coordonează aplicarea strategiilor, planurilor şi programelor din domeniile sale de activitate**, după cum urmează:

- **Strategia naţională şi Planul naţional de acţiune pentru gospodărirea apelor;**
- **Strategia naţională de management al riscului la inundaţii pe termen mediu şi lung;**
- **Strategia de management integrat al zonei costiere şi Planul strategic de acţiune pentru reabilitarea şi protecţia Mării Negre;**
- Planul naţional de acţiune pentru protecţia mediului;
- Strategia naţională şi Planul naţional de acţiune în domeniul schimbărilor climatice;
- Strategia naţională şi Planul naţional de gestionare a deşeurilor;
- Planul naţional de prevenire a generării deşeurilor;
- Strategia privind gestionarea substanţelor periculoase ca atare, în amestecuri şi articole;
- Strategia naţională şi Planul naţional de acţiune privind gestionarea siturilor contaminate din România;
- Strategia naţională privind biosecuritatea;
- Strategia forestieră naţională şi Planul de acţiune;
- Strategia naţională şi Planul de acţiune în domeniul silviculturii;
- Planul naţional de acţiune pentru extinderea suprafeţelor de păduri în România;
- Strategia naţională pentru securitatea mediului;
- alte strategii şi planuri ce decurg din angajamentele europene şi internaţionale în domeniile sale de activitate, precum şi din cele stabilite la nivel naţional, prin alte acte normative;
- elaborează documentele de politică publică în domeniile sale de activitate
- asigură elaborarea de cercetări, studii şi prognoze pentru fundamentarea politicilor, strategiilor şi programelor din domeniile sale de activitate;
- asigură cadrul juridic şi instituţional pentru obţinerea şi colectarea datelor necesare îndeplinirii obligaţiilor de raportare asumate de România la nivel european şi internaţional, în domeniile sale de activitate;

- asigură cadrul juridic şi instituţional pentru facilitarea şi stimularea dialogului asupra politicilor, strategiilor şi deciziilor ce decurg din domeniile sale de activitate.

Toate detaliile privind funcționarea și reglementarea MMAP au fost detaliate pe larg in Anexa 1.1 a Planului de management actualizat.

Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor este desemnat ca autoritate competentă pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 614/2007 al Parlamentului European şi al Consiliului din 23 mai 2007 privind Instrumentul financiar pentru mediu (LIFE+).

Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor este desemnat Operator de program, conform Ordonanţei de urgenţă a Guvernului (OUG) nr. 27/2016 pentru modificarea OUG 88/2012 privind cadrul instituţional pentru coordonarea, implementarea şi gestionarea asistenţei financiare acordate României prin Mecanismul financiar al Spaţiului Economic European şi prin Mecanismul financiar norvegian pe perioada de programare 2009-2014, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 246/2013, pentru Programele RO02 - Biodiversitate şi servicii ale ecosistemelor, RO04 - Reducerea substanţelor periculoase şi RO07 – Adaptarea la schimbările climatice.

Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor asigură coordonarea interministerială a implementării măsurilor pentru protecţia şi conservarea sturionilor din Bazinul Dunării elaborate în cadrul Strategiei UE pentru Regiunea Dunării, precum şi a Planului de acţiune pentru conservarea sturionilor, de pe poziţia de membru a structurii naţionale de implementare, elaborată de Ministerul Afacerilor Externe în calitate de coordonator naţional.

Pe lângă Ministerul Mediului, Apelor şi Pădurilor funcţionează următoarele organisme consultative relevante pentru domeniul gospodăririi apelor:

- Consiliul interministerial al apelor;
- Comitetul ministerial pentru situaţii de urgenţă (CMSU);
- Comitetul interministerial pentru coordonarea integrării domeniului protecţiei mediului în politicile şi strategiile sectoriale la nivel naţional;
- Comisia naţională pentru siguranţa barajelor şi a altor lucrări hidrotehnice (CONSIB);
- Comitetul naţional român pentru Programul hidrologic internaţional;
- Centrul român pentru reconstrucţia ecologică a râurilor;
- Comisia naţională privind schimbările climatice;
- Comitetul de avizare pentru probleme de mediu Petrom;
- Comisia naţională pentru înscrierea în Registrul naţional al elaboratorilor de studii pentru protecţia mediului;
- Comisia de atestare a instituțiilor publice sau private specializate în elaborarea documentațiilor pentru fundamentarea solicitării avizului de gospodărire a apelor și a autorizației de gospodărire a apelor, a studiilor hidrologice, hidrogeologice și de gospodărirea apelor;
- Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură;
- Consiliul Naţional de Vânătoare.

Prin instituțiile sale subordonate, Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor asigură participarea la implementarea cerințelor Directivei cadru Apă și elaborarea planurilor de management, acestea fiind competente pe domenii specifice: Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului, Garda Naţională de Mediu, Administraţia Fondului pentru Mediu.

2. Administraţia Naţională "Apele Române", înfiinţată în anul 2002 prin Ordonanţa de Urgenţă nr. 107/2002, aprobată cu modificările şi completările ulterioare, este instituţie publică de interes naţional ce funcţionează pe bază de gestiune şi autonomie economică, în coordonarea autorităţii publice centrale în domeniul apelor, având drept scop cunoaşterea, protecţia, punerea în valoare şi utilizarea durabilă a resurselor de apă, monopol natural de interes strategic, precum şi administrarea infrastructurii Sistemului naţional de gospodărire a apelor.

Administraţia Naţională "Apele Române" are următoarele atribuţii principale:

a. gospodărirea durabilă a resurselor de apă, aplicarea strategiei şi a politicii naţionale şi urmărirea respectării reglementărilor în domeniu, precum şi a programului naţional de implementare a prevederilor legislaţiei armonizate cu directivele Uniunii Europene;

b. administrarea şi exploatarea infrastructurii Sistemului naţional de gospodărire a apelor;

c. gestionarea şi valorificarea resurselor de apă de suprafaţă şi subterane, cu potenţialele lor naturale, şi a fondului naţional de date din domeniu;

d. gospodărirea unitară şi durabilă a resurselor de apă de suprafaţă şi subterane şi protecţia acestora împotriva epuizării şi degradării, precum şi repartiţia raţională şi echilibrată a acestor resurse;

e. administrarea, exploatarea, întreţinerea, repararea şi modernizarea infrastructurii naţionale de gospodărire a apelor, aflată în administrarea sa;

f. administrarea, exploatarea şi întreţinerea albiilor minore ale apelor, a cuvetelor lacurilor şi bălţilor, în starea lor naturală sau amenajată, a falezei şi plajei mării, a zonelor umede şi a celor protejate, aflate în patrimoniu;

g. administrarea, exploatarea şi întreţinerea infrastructurii Sistemului naţional de veghe hidrologică şi hidrogeologică;

h. administrarea, exploatarea şi întreţinerea Sistemului naţional de supraveghere a calităţii resurselor de apă;

i. realizarea sistemului informatic şi de telecomunicaţii în unităţile sistemului de gospodărire a apelor; elaborarea de produse software în domeniul gospodăririi apelor, hidrologiei şi hidrogeologiei;

j. alocarea dreptului de utilizare a resurselor de apă de suprafaţă şi subterane, în toate formele sale de utilizare, cu potenţialele lor naturale, cu excepţia resurselor acvatice vii, pe bază de abonamente, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările şi completările ulterioare, şi a serviciilor comune pe bază de contracte economice încheiate cu utilizatorii de apă şi cu alţi beneficiari;

k. apărarea împotriva inundaţiilor prin lucrările de gospodărire a apelor aflate în administrarea sa şi constituirea stocului de materiale şi mijloace specifice de apărare împotriva inundaţiilor, aferente acestora;

l. întreţinerea şi exploatarea lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, cu rol de apărare împotriva inundaţiilor aflate în administrare;

m. avizarea lucrărilor şi activităţilor ce se execută pe ape sau au legătură cu apele, precum şi eliberarea autorizaţiilor de gospodărire a apelor;

n. instruirea şi perfecţionarea personalului din domeniul gospodăririi apelor în centrele proprii de formare profesională şi/sau în colaborare cu alte instituţii specializate;

o. realizarea de anuare, sinteze, studii şi cercetări de hidrologie, hidrogeologie, de gospodărire a apelor şi de mediu, instrucţiuni şi monografii, studii de impact, bilanţuri de mediu;

p. realizarea de tipărituri în domeniul apelor;

q. elaborarea schemelor directoare de amenajare şi management ale bazinelor hidrografice;

r. efectuarea şi/sau participarea la audituri şi consultanţă pentru terţi în vederea funcţionării în siguranţă a lucrărilor şi construcţiilor hidrotehnice.

Administraţia Naţională „Apele Române” aplică strategia în domeniul gospodăririi şi valorificării apelor din România, prin cele **11 Administrații Bazinale de Apă**, pe care le coordonează.

În contextul implementării Directivei Cadru Apă, Administraţia Naţională “Apele Române” împreună cu **Administrațiile Bazinale de Apă** are rolul de a:

- elabora şi actualiza Planurile de Management pe bazine/spaţii hidrografice şi pe baza acestora a Planului Naţional de Management, ce reprezintă sinteza celor 11 Planuri de Management Bazinale, parte componentă a Schemei directoare de amenajare şi management;
- supune spre avizare Comitetelor de Bazin, Planurile de Management Bazinale;
- realiza contribuţia României la Planul de Management al Districtului Hidrografic Internaţional al Dunării, precum şi la Planurile de Management ale sub-bazinelor internaţionale (Tisa, Prut, Delta Dunării); implementează Directiva Cadru în domeniul apei la nivel bilateral pentru cursurile de apă frontaliere şi transfrontaliere, având în vedere Acordurile bilaterale încheiate cu țările vecine;
- elabora şi actualiza registrele zonelor protejate;
- elabora rapoarte referitoare la implementarea Directivei Cadru Apă;
- realiza şi dezvolta activitatea de monitorizare a apelor în conformitate cu prevederile legale.

Planurile de Management elaborate pe fiecare bazin/spaţiu hidrografic sunt avizate de **Comitetele de bazin** (conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 270/2012 privind aprobarea regulamentului de organizare şi funcţionare a comitetelor de bazin) care reunesc principalii factori din domeniul apelor: unităţile administraţiei publice locale, unităţi de gospodărire a apelor, reprezentanţii unităţilor industriale, ai celor din agricultură şi ONG-urile locale cu activităţi în domeniul protecţiei mediului.

Comitetele de Bazin au următoarele atribuţii principale în ceea ce privește implementarea Directivei Cadru în România, în conformitate cu Art. 47 al Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare:

- avizează componentele schemelor directoare, inclusiv programele de măsuri pentru atingerea obiectivelor din schemele directoare şi realizarea lucrărilor, instalaţiilor şi amenajărilor de gospodărire a apelor;
- colaborează pentru elaborarea şi actualizarea componentelor schemei directoare a bazinului hidrografic respectiv cu reprezentanţi ai autorităţilor publice centrale, ai consiliilor judeţene, consiliilor locale, unităţilor industriale şi din agricultură, precum şi ai institutelor de cercetare, care au obligaţia de a comunica toate informaţiile utile aflate în competenţa lor;
- urmăresc implementarea prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 859/2016 pentru aprobarea Planului naţional de management actualizat aferent porţiunii din bazinul hidrografic internaţional al fluviului Dunărea care este cuprinsă în teritoriul României, precum şi a master planurilor elaborate în cadrul Programului operaţional sectorial mediu, corelate cu prevederile Legii nr. 171/1997 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional - secţiunea a II-a „Apă“, cu modificările ulterioare;
- avizează planurile de prevenire a poluărilor accidentale şi de înlăturare a efectelor lor, elaborate în funcţie de condiţiile bazinului/spaţiului hidrografic respectiv;

- aprobă schemele locale de amenajare şi de gospodărire a apelor, pe care le integrează în schemele directoare, şi stabilesc priorităţile tehnice şi financiare;
- avizează, înaintea manifestării deficitelor de apă, planurile de restricţii şi de folosire a apelor în perioade deficitare, care sunt elaborate de administraţia bazinală de apă din bazinul/spaţiul hidrografic respectiv;
- propun, dacă este necesar, normative cu valori-limită de încărcare mai severe decât cele prevăzute de reglementările specifice în vigoare, pentru evacuări de ape uzate, în vederea conformării cu obiectivele de calitate a apelor;
- aprobă/avizează încadrarea în clase de calitate a corpurilor de apă din bazinul/spaţiul hidrografic respectiv;
- propun revizuirea normelor şi standardelor din domeniul gospodăririi apelor şi, în caz de necesitate, propun elaborarea de norme de calitate a apei evacuate, proprii bazinului hidrografic;
- avizează lista zonelor protejate şi măsurile de reconstrucţie ecologică a zonelor propuse în acest scop;
- avizează lista cu lucrările de protecţie antierozională ce vor fi promovate în bazinul/spaţiul hidrografic respectiv;
- asigură consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor şi publicului şi încurajarea participării active a acestora la luarea deciziilor în domeniul gospodăririi apelor, conform prevederilor Legii nr. 107/1996, cu modificările şi completările ulterioare;
- asigură dezbateri şi audieri publice asupra tuturor problemelor propuse spre aprobare;
- asigură accesul publicului la dezbaterile sau audierile publice şi documentele lor oficiale;
- se îngrijesc să faciliteze o informare continuă a publicului, să favorizeze sensibilizarea şi educarea pe probleme de ***gospodărire a apelor, prin organizarea de dezbateri, mese rotunde, întâlniri cu factorii interesaţi pe anumite probleme care ţin de competenţa acestuia. În acest sens, comitetul poate stabili convenţii de parteneriat cu colectivităţile locale, asociaţii sau cu instituţii de învăţământ;***
- analizează implementarea Planului de acţiune pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi din surse agricole, a Codului de bune practici agricole şi a Programului de acţiune pentru zonele vulnerabile la nitraţi, elaborate potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acţiune pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi proveniţi din surse agricole, modificăat şi completat prin HG nr. 587/ 2021 pentru modificarea şi completarea anexei la **Hotărârea Guvernului nr. 964/2000** privind aprobarea **Planului de acţiune** pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi proveniţi din surse agricole.

În exercitarea atribuţiilor ce le revin, comitetele pot întreprinde următoarele demersuri:

- analizează şi dezbat orice aspecte noi privind cantitatea, calitatea şi folosirea apei, care pot apărea în bazinul/spaţiul hidrografic respectiv, inclusiv transferuri interbazinale de debite;
- constituie subcomitete formate din specialişti, pentru informarea, consultarea şi educarea utilizatorilor de apă din bazinele/spaţiile hidrografice;
- solicită, dacă se consideră necesar, de la unităţile de gospodărire comunală, Administraţia Naţională „Apele Române“, utilizatori şi de la evacuatorii de ape uzate

întocmirea de audituri independente privind calitatea resurselor de apă, starea tehnică şi funcţionarea sistemelor de canalizare-epurare la parametrii avizaţi.

Lista principalelor autorităţi administraţii publice centrale, autorităţi administrative sau alte autorităţi publice cu rol secundar în implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE

1. **Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale (MADR)**
2. **Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (MDLPA)**
3. **Autoritatea Naţională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilităţi Publice (ANRSC)**
4. **Ministerul Afacerilor Interne (MAI)**
5. **Inspectoratul General pentru Situații de Urgență (IGSU)**
6. **Ministerul Economiei, Antreprenoriatului și Turismului (MEAT)**
7. **Ministerul Sănătăţii (MS)**
8. **Ministerul Transporturilor și Infrastructurii (MTI)**
9. **Ministerul Antreprenoriatului și Turismului (MAT)**
10. **Ministerul Finanțelor Publice (MFP)**
11. **Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene (MIPE)**

Consiliul Interministerial al Apelor (CIA), conform Hotărârii Guvernului nr. 316/2007 privind aprobarea Regulamentului de organizare şi funcţionare al Consiliului interministerial al apelor, respectiv a Hotărârii de Guvern nr. 1095/2013 pentru modificarea şi completarea Regulamentului de organizare şi funcţionare al Consiliului interministerial al apelor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 316/2007, este organism consultativ fără personalitate juridică şi funcţionează pe lângă autoritatea publică centrală din domeniul apelor. Consiliul coordonează şi avizează politicile şi strategiile din domeniul gospodăririi resurselor de apă şi managementului riscului la inundaţii, pentru realizarea unei abordări integrate şi durabile.

Mai multe informații privind rolul și contribuția autorităţilor administraţii publice centrale, autorităţi administrative sau alte autorităţi publice cu rol secundar în implementarea Directivei Cadru Apă 2000/60/CE se regăsesc în aceeași Anexă a Planului de management al spațiului hidrografic Argeș-Vedea actualizat, aprobat prin HG nr. 859/2016.

Lista persoanelor de contact

Departamentul Management European Integrat – Resurse de Apă:

1. Nume: dr. ing. Adrian Ion MOISESCU

2. Funcţia: Director Managementul European Integrat - Resurse De Apă

3. Date de contact: tel: 0248223449, int.227, fax: 0248220878; 0248211549, e-mail: adrian.moisescu@daav.rowater.ro

Relaţii cu publicul/Relații cu presa:

Date de contact: tel: 0248-208746, 0248-223449, fax: 0248220878, 0248211549, e-mail: **ana.dulica@daav.rowater.ro** și **monica.dejanu@daav.rowater.ro**

Procedurile pentru obţinerea documentaţiilor de bază şi a informaţiilor cu privire la planurile de management la nivelul bazinelor/spaţiilor hidrografice sunt prezentate în Ordinul Ministrului nr.1012/19.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind mecanismul de acces la informaţiile de interes public privind gospodărirea apelor şi în Ordinul Ministrului nr 1044/27.10.2005 pentru aprobarea Procedurii privind consultarea utilizatorilor de apă, riveranilor şi publicului la luarea deciziilor în domeniul gospodăririi apelor.

De asemenea, accesul liber la informaţia privind mediul este stipulat de Hotărârea de Guvern nr. 878 din 28 iulie 2005 privind accesul publicului la informaţia privind mediul**,** cu modificările şi completările aduse de Ordonanța de Urgență nr. 70 din 14 iunie 2009, prin care se stabilesc condiţiile în care informaţiile privind mediul, deţinute de către autorităţile publice, se pun la dispoziţia publicului cu scopul de a asigura liberul acces şi diseminarea acestor informaţii, iar Ordinul Ministrului nr.1182/18.12.2002 aprobă Metodologia de gestionare şi furnizare a informaţiei privind mediul, deţinută de autorităţile publice pentru protecţia mediului.

Lista persoanelor de contact pentru obţinerea informaţiilor utilizate în elaborarea Planului de Management al spațiului hidrografic Argeș-Vedea actualizat

Biroul Plan de Management Bazinal

1. Alina Mirela Marinescu - şef birou
   Date de contact: tel. 0248-208746 int. 127
   fax 0248-211549
   e-mail: **alina.ivascu@daav.rowater.ro**

2. Mihaela Ștefănescu – inginer ch.
   Date de contact : tel. 0248-208746 int. 146, 127
   fax 0248-211549
   e-mail: **mihaela.stefanescu@daav.rowater.ro**

3. Adina Magdalena Ion – ecolog
   Date de contact : tel. 0248-208746 int. 146, 127
   fax 0248-211549
   e-mail: **adina.ion@daav.rowater.ro**

4. Mariana Luminița Dumitru –programator
   Date de contact : tel. 0248-208746 int. 146, 127
   fax 0248-211549
   e-mail: **luminita.dumitru@daav.rowater.ro**

Anexa 4.1

Descrierea caracteristicilor corpurilor de apă subterană

Faţă de analiza efectuată în ciclurile anterioare de implementare, în vederea actualizării Planului de Management al Bazinelor Hidrografice 2022 – 2027, în baza Studiilor hidrogeologice suport pentru implementarea în România a prevederilor referitoare la apele subterane din Directiva Cadru Apa 2000/60/EC şi Directiva Ape Subterane 2006/118/EC, în baza datelor hidrogeologice din Reţeaua Hidrogeologică Naţională și pentru completarea caracterizării corpurilor de apă subterană, a fost elaborat modelul conceptual și cel matematic de curgere al apei subterane.

În Adminstrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea au fost delimitate și sunt administrate 11 corpuri de apă subterană.

Pentru șapte corpuri de apă subterană a fost realizat modelul conceptual în trei etape și modelul de curgere al acviferului freatic utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

Etapele de realizare a modelului conceptual sunt:

- **schematizarea spațială care s-a concretizat într-un model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană și harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic din care rezultă cota absolută a culcușului acviferului și valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice;**
- **schematizarea parametrică în care s-a studiat variația spațială a parametrilor caracteristici acviferului;**
- **schematizarea hidrodinamică a corpului de apă subterană care permite identificarea direcțiilor de curgere locale, respectiv regionale, și analiza variaţiei gradientului hidraulic, iar rezultatele aplicării acestuia se regăsesc în cele de mai jos.**

Corpul de apă subterană ROAG01 - Munţii Piatra Craiului

Corpul de apă subterană de tip mixt (freatic-adâncime) din Munţii Piatra Craiului este carstic-fisural, fiind acumulat în calcare, conglomerate, gresii şi marne de vârstă jurasic-cretacică din cadrul zonei cristalino-mezozoice.

Depozitele jurasic-cretacice se dispun discordant peste şisturile cristaline precambrian superior-paleozoice (din alcătuirea Seriei de Leaota) şi sunt parţial neacoperite, parţial acoperite de sol sau de diferite tipuri genetice de depozite cuaternare (eluviale, deluviale, coluviale, aluviale, fluviale etc.). Munţii Piatra Craiului prezintă o structură de sinclinal cu direcţia NNE-SSV, afectată de două sisteme de falii: unul cu falii transversale şi altul cu falii longitudinale.

Depozitele acvifere de vârstă jurasic-cretacice au infiltraţia eficace de 315 – 472,5 mm/an, gradul de protecţie fiind puternic nesatisfăcător. Debitele izvoarelor sunt cuprinse între 0,38 şi 800 l/s.

În partea de est a masivului Piatra Craiului se menţionează captările de ape carstice din zonele Prăpăstii-Gura Râului şi Topliţele Domnilor, debitele captate fiind folosite pentru alimentarea cu apă a oraşului Zărneşti şi a unor localităţi din aval.

În baza diagramelor diagramelor Piper şi Schoeller, a fost evidențiat faptul că apele izvoarelor analizate pentru acest corp de apă subterană sunt bicarbonatat calcice cu parageneză carstică.

Din analiza hărţii utilizării terenului (prin programul Corine Land Cover 2000) elaborată pentru acest corp de apă subterană (Figura 4.1.1) se observă că cea mai mare parte din suprafaţă este acoperită de păduri (75%).

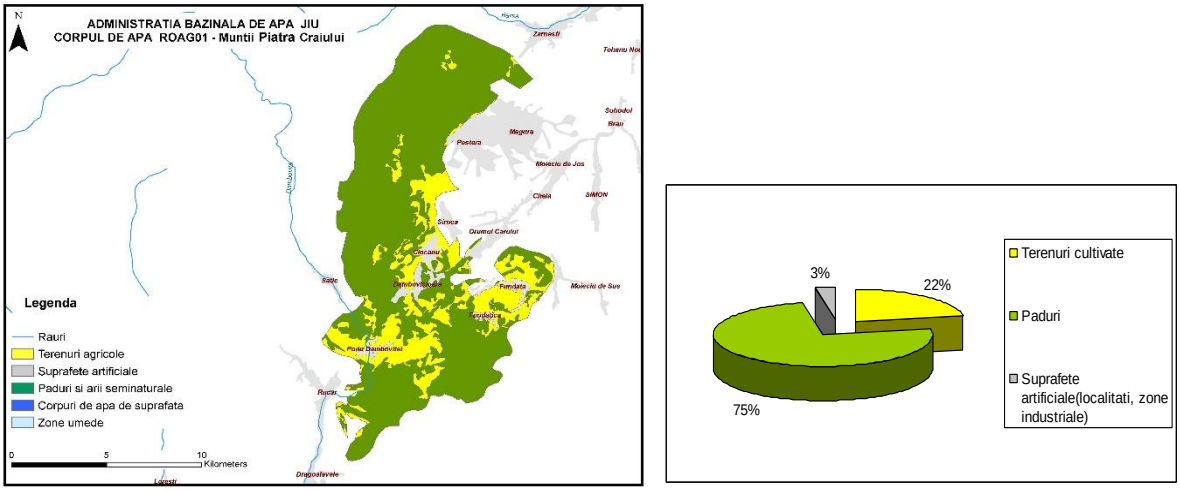


Figura 4.1.1 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG01 – Munţii Piatra Craiului

Corpul de apă subterană ROAG02 - Câmpia Titu

Corpul de apă subterană freatică de tip poros permeabil, de vârstă cuaternară se dezvoltă în zona nord-estică a râului Argeş.

Situată între râul Argeş şi râul Siret, câmpia de divagare are aspectul unui vast ţinut depresionar care însoţeşte marginea externă a câmpiei piemontane de nord-est. Aici mişcările de subsidenţă de la sfârşitul Cuaternarului au determinat înnecarea luncilor şi teraselor sub aluviunile recente ale râurilor.

Sub aspect litologic depozitele aluvionare sunt constituite din toată gama de materiale aluvionare, mergând de la nisipuri fine cu intercalaţii argiloase la pietrişuri şi bolovănişuri (spre zona de dealuri).

Acviferul freatic cantonat în nisipuri şi pietrişuri se găseşte situat, în general, la adâncimi reduse.

Ca urmare a situării nivelului hidrostatic aproape de suprafaţa terenului, în timpul precipitaţiilor abundente şi în timpul creşterii nivelului apei din râuri, nivelul apelor freatice creşte şi el, producând înmlăştinirea terenurilor.

Datorită naturii argiloase a terenurilor de la suprafaţă precum şi pantei reduse, fenomenele de băltire la suprafaţă sunt foarte frecvente şi de lungă durată (de 2-3 luni).

Stratele acvifere au aspect lenticular, fapt ce determină apariţia în această zonă pe anumite sectoare a unui strat acvifer sezonier, situat în general la adâncimi reduse de până la 1-1,5 m.

Granulometria stratului acvifer sezonier fiind mai fină (silturi nisipoase argiloase) determină o circulaţie foarte lentă pe orizontală, care totodată favorizează procesele de evapotranspiraţie.

Acviferul freatic este alimentat în cea mai mare parte din afluxul subteran provenit din câmpia piemontană sau din izvoarele ce apar la contactul cu această zonă.

Alimentarea din precipitaţii este foarte redusă acolo unde stratul acvifer este acoperit de loessuri argiloase şi mai intensă în zonele în care depozitele stratului acvifer apar la suprafaţă, situaţii foarte frecvente în această zonă.

Mineralizaţia apelor din această unitate hidrogeologică este în general ridicată.

Rețeaua hidrografică este alimentată în general din subteran, cu excepția zonei de nord a corpului în care râurile sunt în echilibru cu acviferul și au schimburi reduse de apă.

Analizele chimice efectuate pe apa prelevată din unele foraje de observaţie pun în evidenţă o variaţie relativ restrânsă a chimismului. Apa este de tip bicarbonat calcică cu o mineralizaţie scăzută, conform analizelor diagramelor Piper și Scholler.

Pentru corpul de apă subterană ROAG02 – Câmpia Titu, în vederea elaborării modelului conceptual și matematic, s-au analizat 166 de foraje hidrogeologice În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (Figura 4.1.2) care evidențiază cota absolută a culcușului acviferului cu valoarea minimă de 90.0 m în sud-estul zonei de studiu și maxima până la 410.00 m în nord-vest. Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 90.0 m în sud-est și crește până la 540.0 m în nord-vestul corpului.

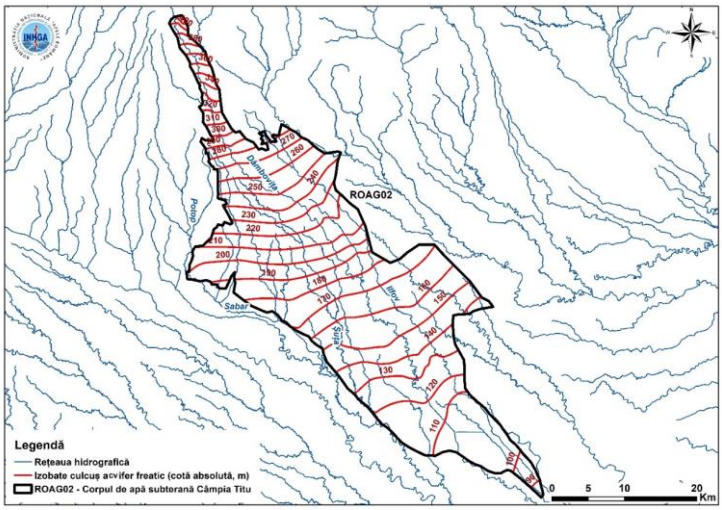


Figura 4.1.2 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (ROAG02)

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG02. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul delimitat în Figura 4.1.2 până la suprafața topografică (Figura 4.1.3).

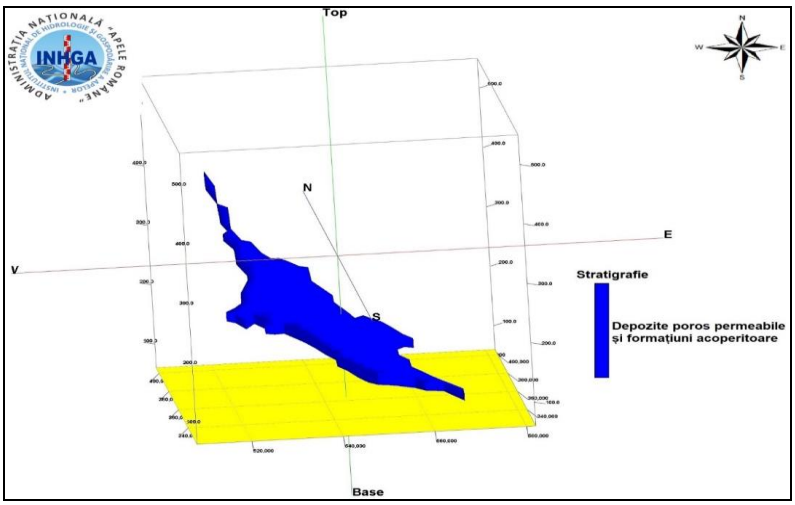


Figura 4.1.3 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG02 – Câmpia Titu

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG02 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 15.5 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG02 – Câmpia Titu a fost realizat prin interpolarea nivelurilor măsurate în zilele de 09, 10 și 11 iulie 2019 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Argeș, Sabar, Dâmbovița, Ilfov, Șuța, Potop, Ialomița, Colentina și Ciorogârla, în campania de teren și a nivelurilor înregistrate la 17 stații hidrometrice (Malu Spart, Moara din Groapă, Poenari, Gura Foii, Târgoviște, Bălenii Romani, Pucioasa, Șotânga, Gura Ocniței, Vulturești, Priboieni, Malu cu Flori, Râncăciov, Lungulețu, Dragomirești, Gura Barbuletului, Colacu) (Figura 4.1.4).

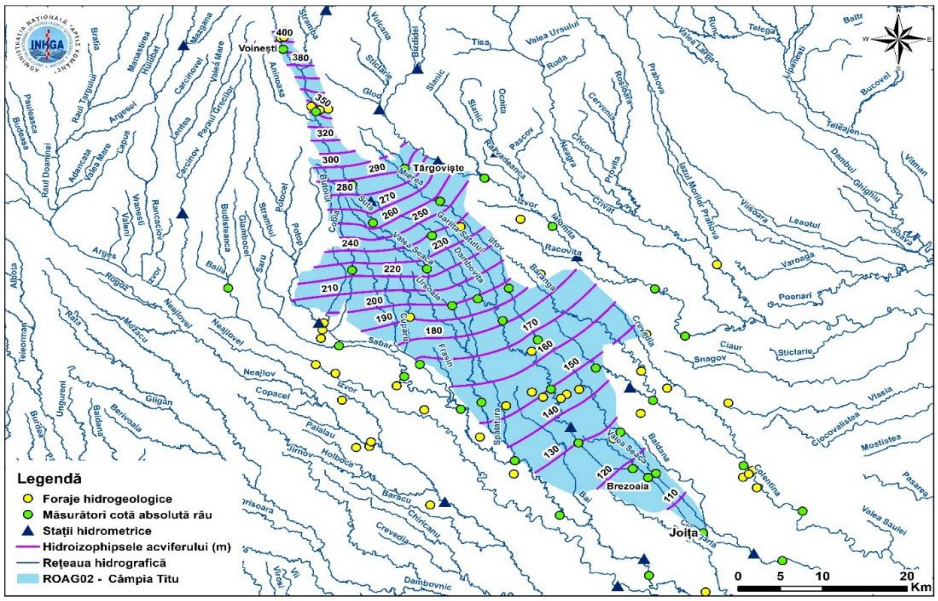


Figura 4.1.4 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic –corpul de apă subterană ROAG02

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent.

Gradientul hidraulic variază între 1.0 – 2.0 ‰ în sud-vestul corpului, între 2.0 – 3.0 ‰ centrul corpului de apă subterană și crește între 5-9 ‰ spre nord-vest.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic), s-a realizat modelul de curgere al acviferului freatic din corpul de apă subterană ROAG02 (Figura 4.1.5), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

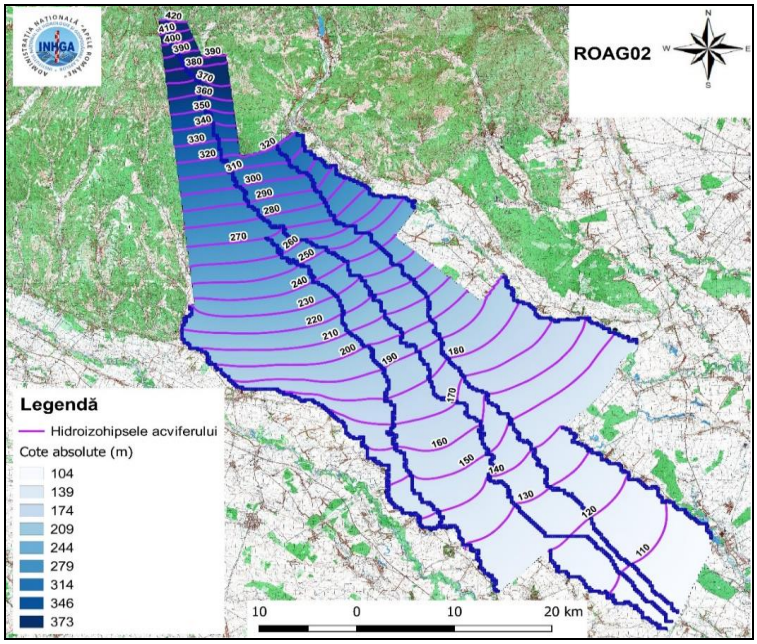


Figura 4.1.5 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG02, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului numeric se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 104.0 m și 373.0 m și că rețeaua hidrografică este alimentată în general din subteran, cu excepția zonei de nord a corpului în care râurile sunt în echilibru cu acviferul și au schimburi reduse de apă. Direcția generală de curgere a apei subterane este NV-SE.

Pentru corpul de apă subterană ROAG02-Câmpia Titu a fost realizată harta utilizării terenului (Figura 4.1.6). Din analiza acestei hărți se observă un grad mare de acoperire a terenului cu suprafeţe cultivate (69%). Harta utilizării terenului în cazul acestui corp de apă subterană indică un grad mare de acoperire a terenului cu suprafeţe cultivate (69%).

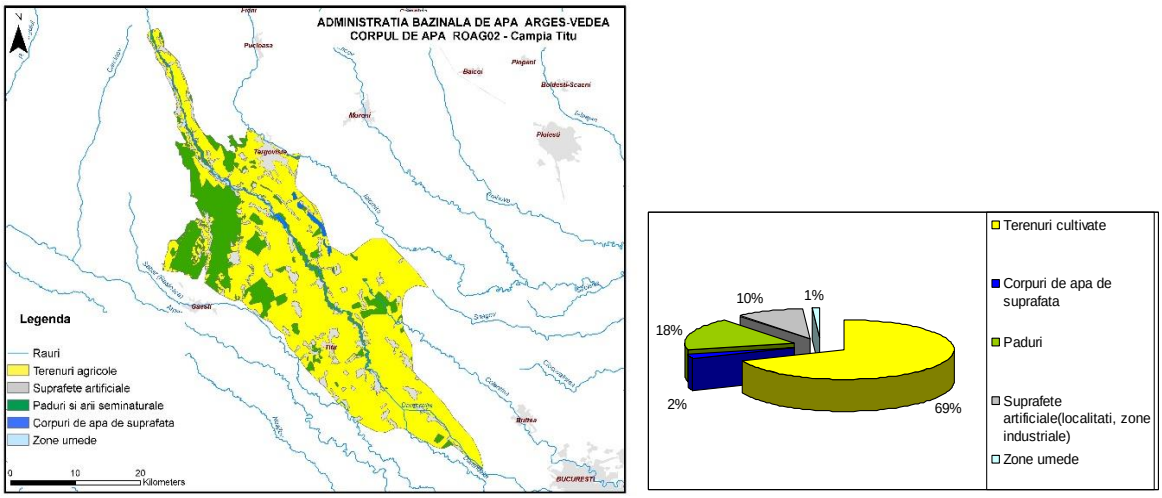


Figura 4.1.6 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG02-Câmpia Titu

Corpul de apă subterană ROAG03 - Colentina

Corpul de apă subterană freatică este de tip poros permeabil şi este cantonat în depozitele Pleistocenului superior (Pietrişurile de Colentina).

Acviferul freatic contonat în pietrişuri şi nisipuri se dezvoltă în interfluviul Argeş-Dâmboviţa-Sabar-Pasărea.

Pe măsura deplasării către nord se remarcă o reducere a orizontului de pietrişuri şi nisipuri, astfel încât la nord de linia Otopeni-Stefăneşti-Afumaţi acest orizont nu mai poate fi identificat.

Depozitele superficiale trec gradat într-un nisip fin ruginiu şi apoi într-un nisip roşcat cu numeroase resturi organice. În adâncime, granulometria nisipurilor se măreşte, acestea trecând în general la pietrişuri. Intregul orizont acvifer prezintă o sedimentare în lentile, ale căror dimensiuni cresc către patul stratului indiferent dacă materialul este constituit din nisip fin sau pietriş grosier. Acestea dovedesc că pietrişurile din bază s-au depus într-un regim torenţial.

Pietrişurile de Colentina sunt intercalate între depozitele loessoide şi reprezintă aluviunile vechi ale râului Argeş.

Conform datelor unor foraje săpate în acest orizont acvifer, pe dreapta Dâmboviţei, argila care acoperă nisipurile cu pietrişuri nu este continuă rămânând, pe alocuri, sub formă de lentile.

Pentru corpul de apă subterană ROAG03 – Colentina, s-au analizat 200 de foraje hidrogeologice în vederea elaborării modelului conceptual și matematic de curgere. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic. (Figura 4.1.7)

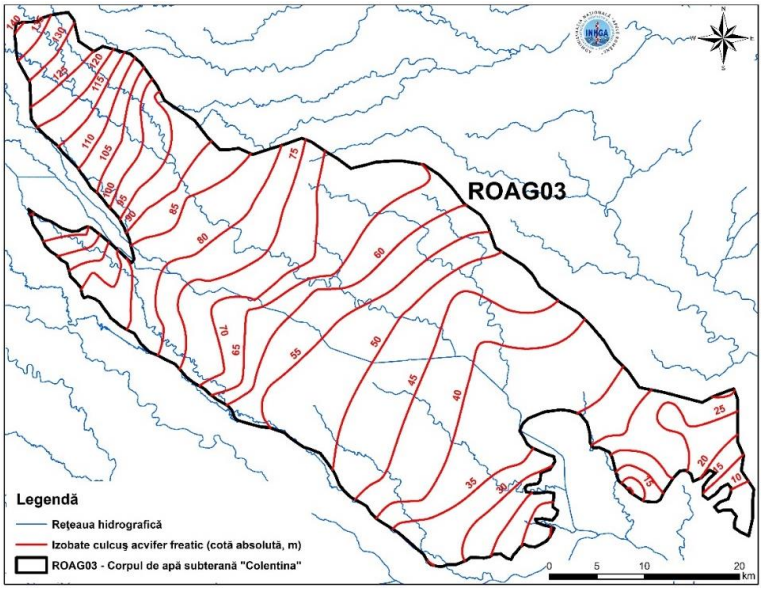


Figura 4.1.7 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic ROAG03

Cota absolută a culcușului acviferului are valoarea minimă de 10.0 m în sud-estul zonei de studiu și crește până la 140.00 m în nord-vest, în dreptul localității Cocoșu, județul Dâmbovița (Figura 4.1.7). Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 40.0 m în sud-est și crește până la 155.0 m în nord-vestul corpului.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG03. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.8).

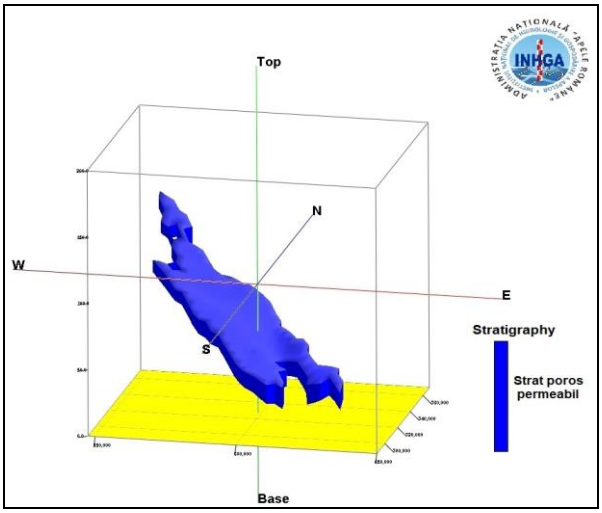


Figura 4.1.8 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG03 – Colentina

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG03 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 2.12 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG03 – Colentina a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în 2018 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Argeș, Sabar, Dâmbovița şi Colentina, în campaniile de teren și a nivelurilor înregistrate la 3 stații hidrometrice Vidra, Lungulețu și Dragomirești. (Figura 4.1.9)

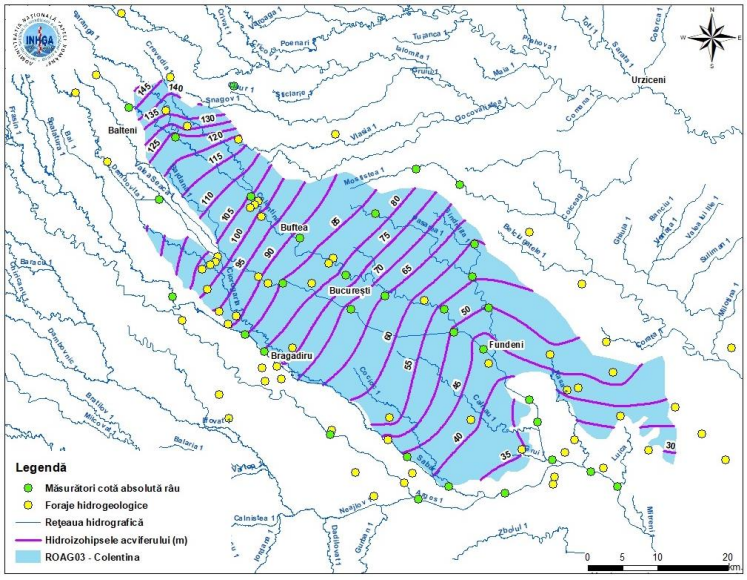


Figura 4.1.9 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic – corpul de apă subterană ROAG03

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic variază între 1,0 – 2,0 ‰ în sud-vest și centrul corpului de apă subterană și crește între 2-3 ‰ spre nord-vest.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic), s-a realizat modelul de curgere al acviferului freatic din corpul de apă subterană ROAG03 (Figura 4.1.10), utilizând pachetul Modflow.

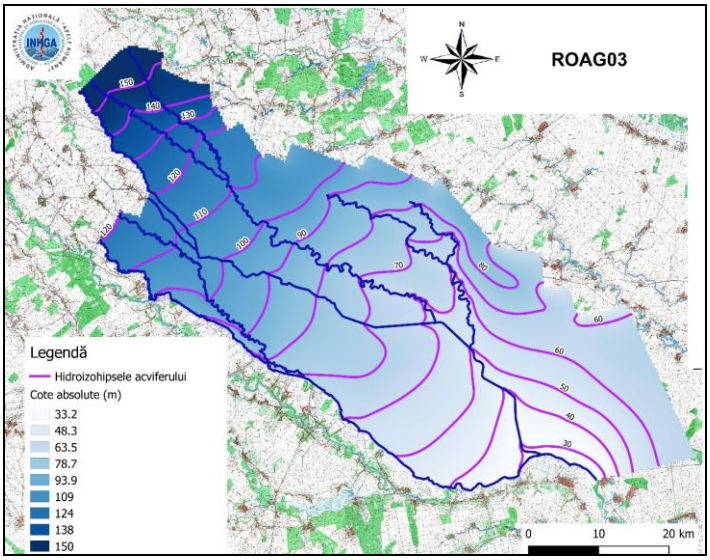


Figura 4.1.10 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG03, regim natural de curgere al apei subterane

Pe baza modelului numeric se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 25.0 m și 150.0 m și că în general rețeaua hidrografică este alimentată din subteran, cu excepția unor zone locale de pe suprafața corpului de apă subterană în care râurile sunt în echilibru cu acviferul și au schimburi reduse de apă sau alimentează acviferul freatic.

Analiza Diagramelor Piper şi Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale apei unor foraje de monitorizare pun în evidenţă caracterul bicarbonat calcic-magnezian al apei şi variaţia relativ restrânsă a chimismului.

Din analiza hărţii utilizării terenului (Figura 4.1.11) se observă că suprafaţa majoritară a acestui corp de apă subterană este ocupată de terenuri cultivate.

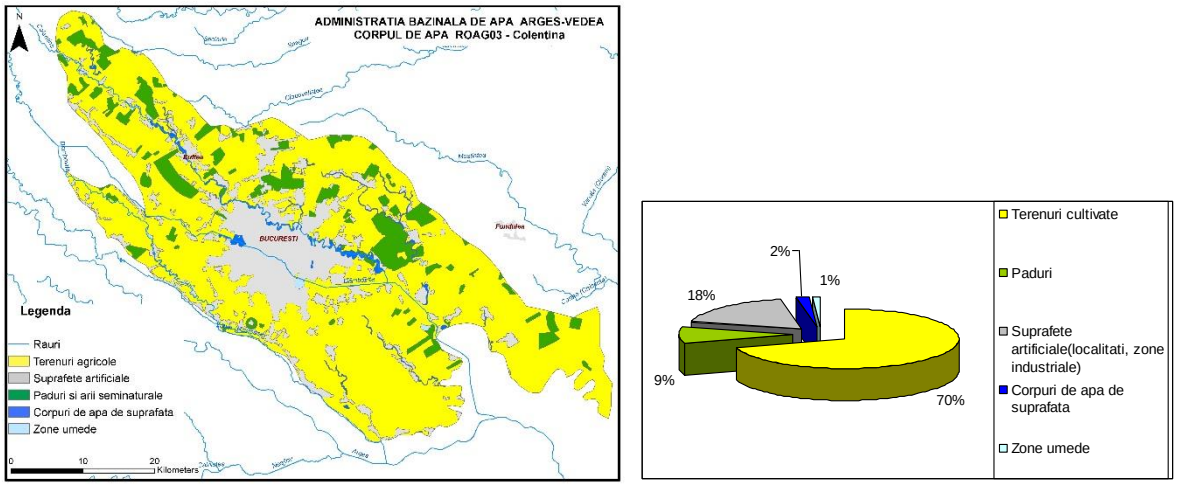


Figura 4.1.11 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG03-ColentinaÂ

Corpul de apă subterană ROAG05 - Lunca şi terasele râului Argeş

Corpul de apă subterană freatică este de tip poros permebil şi se dezvoltă în depozitele de vârstă cuaternară din lunca şi terasele râului Argeş.

Acviferul freatic din lunca şi terasele râului Argeş prezintă un grad ridicat de vulnerabilitate pe cursul superior al râului, nefiind protejat de un strat acoperitor impermeabil sau semipermeabil.

În cursul mediu şi inferior sectoarele în care acviferul freatic este protejat alternează cu sectoare neprotejate în funcţie de condiţiile morfo-hidrografice ale albiei râului şi de panta lui de scurgere. În aceste două sectoare se poate considera că acviferul este parţial protejat împotriva poluării, prin existenţa unui strat de argile, silturi argiloase sau nisipuri siltice, care nu depăşesc 4-5 m grosime decât pe unele terase mai înalte.

Din punct de vedere litologic, depozitele holocene, ce cantonează acviferul freatic, sunt alcătuite din nisipuri, nisipuri cu pietrişuri, nisipuri cu pietrişuri şi bolovănişuri, cu intercalaţii lentiliforme de argile, argile nisipoase, argile cu concreţiuni calcaroase. Se remarcă prezenţa depozitelor loessoide, la partea superioară a depozitelor, în special în versantul stâng al Neajlovului.

Datorită lipsei unor orizonturi impermebile, sau a dezvoltării discontinui a acestora la partea superioară a depozitelor, se constată un grad ridicat de vulnerabilitate la poluare.

Direcţia de curgere a acviferului freatic este dinspre nord-vest spre sud-est, fluxul subteran urmând, în general, direcţia de curgere a apelor de suprafaţă şi panta reliefului.

În unele zone stratul acvifer freatic se află în contact direct cu acviferul de medie adâncime, iar în alte zone cele două strate sunt separate printr-un complex argilos.

Acviferul freatic şi de medie adâncime constituie surse de alimentare cu apă pentru localităţile şi unele obiective economice din zonă.

În vederea elaborării modelul conceptual și cel matematic de curgere pentru corpul de apă subterană ROAG05 au fost analizate informațiile de la 263 de foraje din Rețeaua Hidrogeologică Națională și respectiv din alte baze de date hidrogeologice. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (Figura 4.1.12).

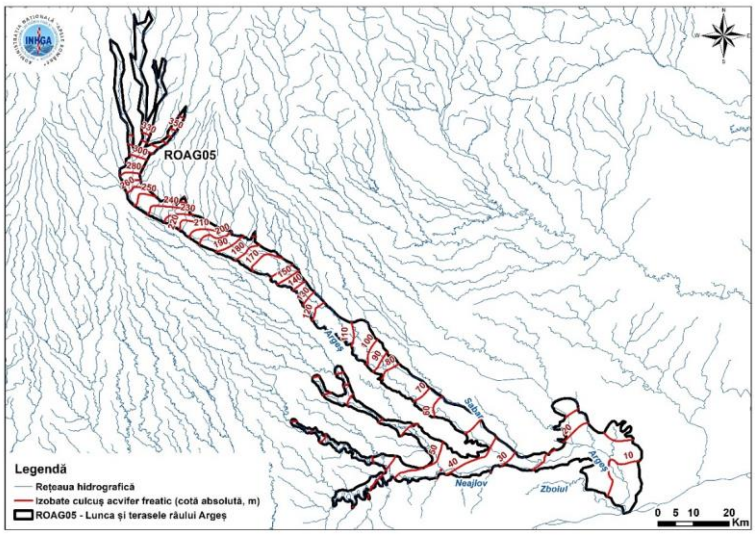


Figura 4.1.12 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (ROAG05)

Cota absolută a culcușului acviferului are valoarea minimă de 10.0 m în sud-estul zonei de studiu și crește până la 350.00 m în nord-vest, în dreptul localității Vulturești, județul Argeș (Figura 4.1.12). Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 11.0 m în sud-est și crește până la 425.0 m în nord-vestul corpului.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-*

permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG05. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.13).

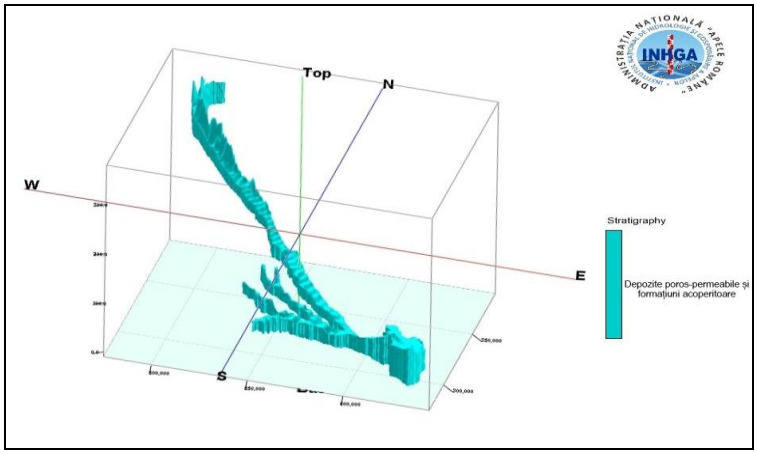


Figura 4.1.13 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG05 – Lunca și terasele râului Argeș

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG05 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 51.73 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG05 – Lunca și terasele râului Argeș a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în zilele de 26-28 mai 2019 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Argeș, Sabar, Potop, Ciorogârla, Glavacioc, Neajlov, Zboiu, Dâmbovița, Râul Doamnei, Vrănești, Râncăcoiv, Cârcinov și Budișteanca, în campania de teren din zilele de 26-28 mai 2019 și a nivelurilor înregistrate la 25 de stații hidrometrice, dintre care amintim: Malu Spart, Grădinari, Budești, Mălureni, Dârmănești, Ciumești, Pișcani, Râușor, Mioveni, Moara din Groapă, Vadu Lat, Călugăreni (Figura 4.1.14)

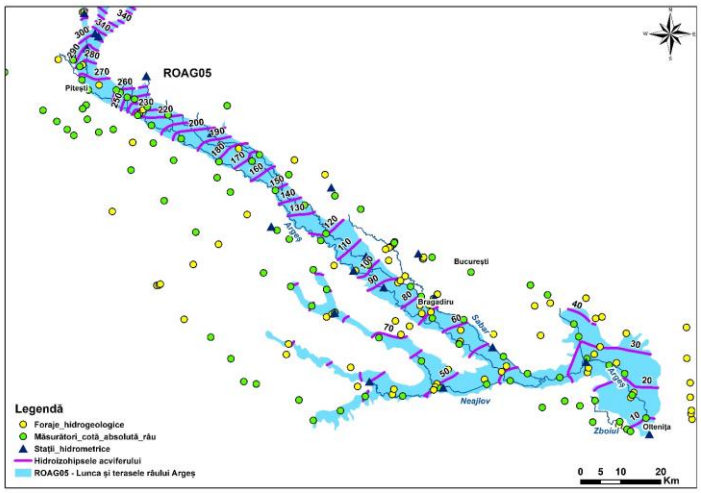


Figura 4.1.14 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic - corpul de apă subterană ROAG05

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic variază între 1.0 – 3.0 ‰ în sud-estul corpului, între 2.0 – 3.0 ‰ centrul corpului de apă subterană și crește până la 5.0 ‰ spre nord-vest.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric, hidrodinamic), s-a realizat modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG05 (Figura 4.1.15), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

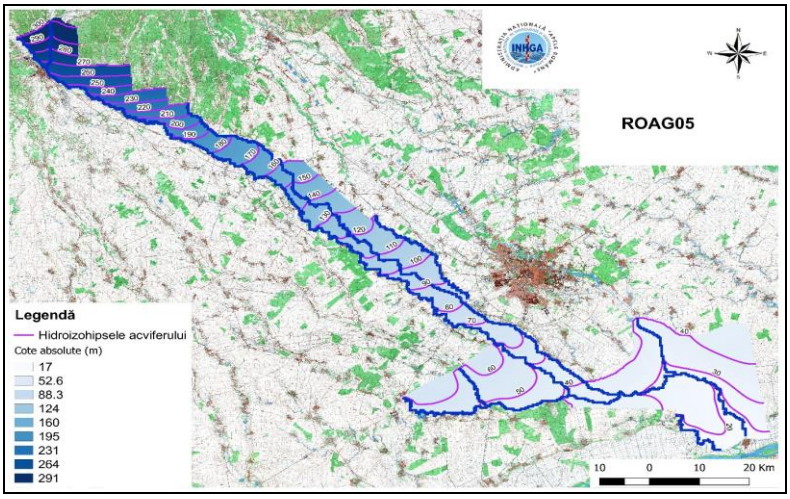


Figura 4.1.15 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG05, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului numeric se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 20.0 m și 300.0 m și că în general râurile sunt alimentate din subteran, cu excepția unor zone locale de pe suprafața corpului de apă subterană în care râurile sunt în echilibru cu acviferul și au schimburi reduse de apă sau alimentează acviferul freatic. Direcția generală de curgere a apei subterane este NV-SE.

Diagramele Piper şi Schoeller efectuate pe baza analizelor chimice ale apei unor foraje din arhiva INHGA şi PROSPECŢIUNI S.A. (Feru et al., 1966, 1969; Scafă, 1970; Maieru et al., 1990; Căpraru, 1991), pun în evidenţă o plajă mare de variaţie a caracterului chimic al apelor. Predomină apele bicarbonatat calcice, dar apar şi ape clorosodice, precum şi ape de amestec.

Pentru acest corp de apă a fost elaborată harta utilizării terenului (prin programul Corine Land Cover 2000) (Figura 4.1.16) în scopul evidenţierii zonelor cu posibil impact asupra stării calitative a corpului de apă subterană.

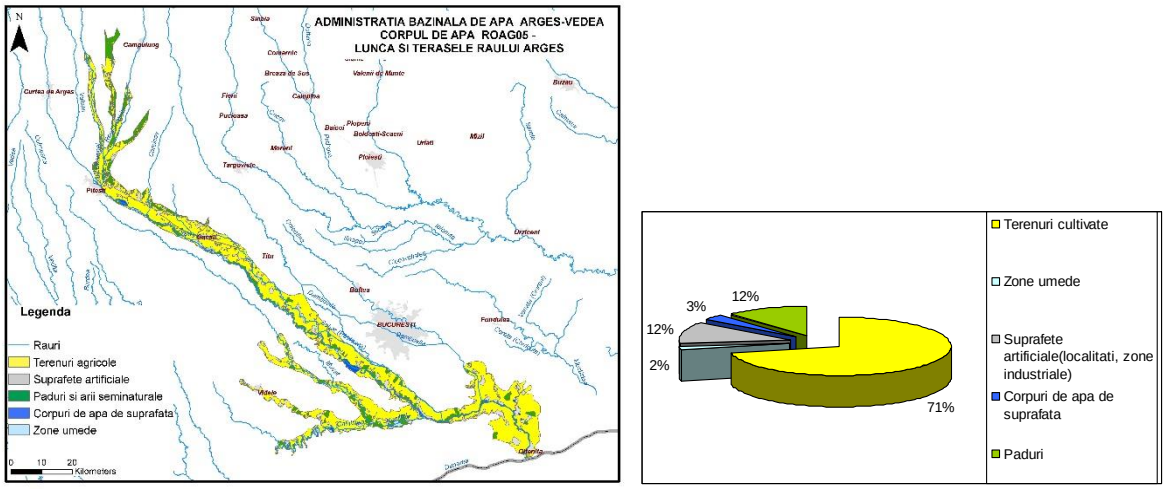


Figura 4.1.16 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG05 - Lunca şi terasele râului Argeş

Din analiza hărţii se constată că cea mai mare proporţie din suprafaţa corpului de apă (71%) este acoperită de zone agricole.

Corpul de apă subterană ROAG07 - Lunca Dunării pe sectorul Giurgiu-Oltenița

Corpul este de tip poros permeabil şi se dezvoltă în depozitele de luncă ale Dunării în sectorul Zimnicea – Oltenița.

Acest corp de apă subterană freatică include o suprafaţă redusă, situată la nord de lunca Dunării, care este tipică subzonei de descărcare a Formaţiunii de Frăteşti din câmpul Burnas.

În acest sector al Dunării, lunca are lăţimi variabile cuprinse între 3-10 km. Acviferul freatic este constituit din pietrişuri şi bolovănişuri uneori cu intercalaţii de nisipuri fine şi medii cu grosimi de 5-15 m. Debitele obţinute din acest acvifer au valori cuprinse între 2-16 l/s/foraj.

Se observă o tendinţă de scădere a granulometriei orizontului bazal către Dunăre, nisipurile cu pietrişuri şi bolovanişuri trecând la nisipuri cu pietrişuri, nisipuri, nisipuri argiloase, local nisipuri siltice. Această succesiune litologică se regăseşte şi pe verticală. La partea superioară se dezvoltă argile, argile nisipoase şi depozite cu caracter loessoid, respectiv loessuri, argile +/- siltice +/- nisipoase +/- concreţiuni calcaroase, silturi +/- argiloase +/- nisipoase, intercalaţii de nisipuri siltice, nisipuri argiloase.

Astfel, pentru corpul de apă subterană ROAG07 – Lunca Dunării (Giurgiu - Oltenița) s-au analizat informațiile de la 42 de foraje din Rețeaua Hidrogeologică Națională și respectiv din alte baze de date hidrogeologice în vederea elaborării modelelor conceptual și matematic. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic. (Figura 4.1.17)

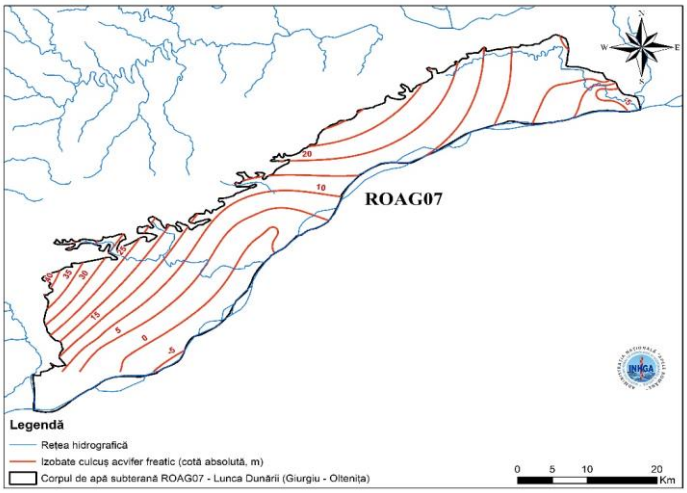


Figura 4.1.17 Harta cu izohipsele la culcușul acviferului freatic (ROAG07)

Cota medie a culcuşului acviferului freatic are valoarea de 22.50 m, minimul fiind de -5.00 m în partea de sud și maximul atingând 40.00 m în nord-vest. Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 14.1 m în vecinătatea localității Oltenița și crește până la 84.9 m în nord-vest, în apropierea orașului Stănești.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG07. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.18).

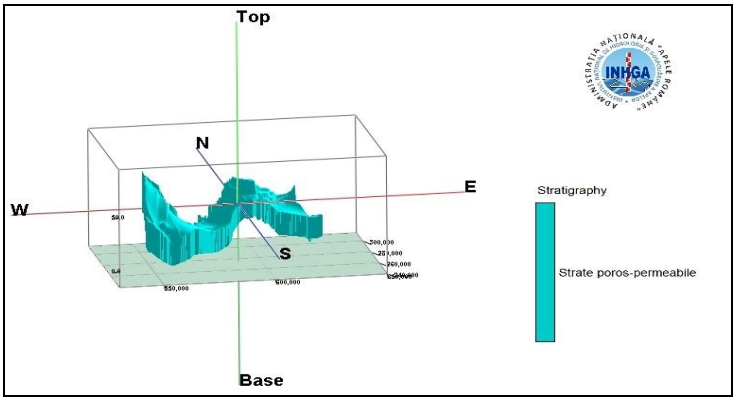


Figura 4.1.18 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG07 – Lunca Dunării (Giurgiu - Oltenița)

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG07 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 26.84 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROOT08 – Lunca și terasele Oltului inferior a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în zilele de 06 – 07 Iunie 2018 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Vedea, Parapanca, Argeș și fluviul Dunărea, în campaniile de teren din zilele de 06 – 07 Iunie 2018 și a nivelurilor înregistrate la de stațiile hidrometrice. (Figura 4.1.19)

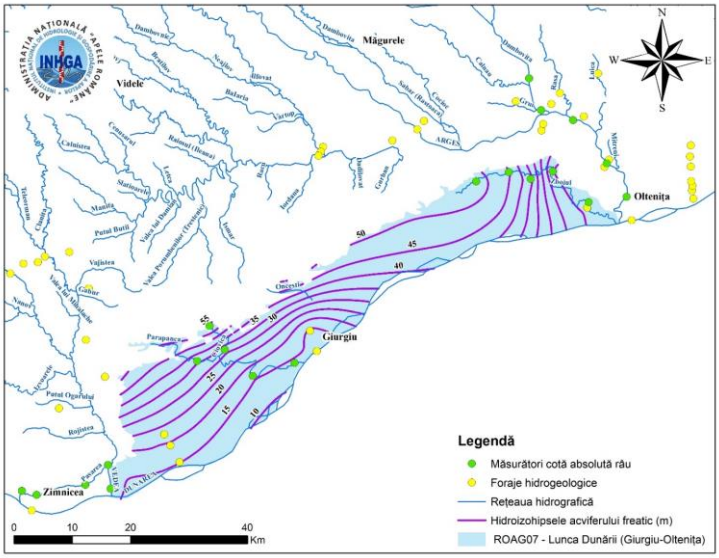


Figura 4.1.19 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic - corpul de apă subterană ROAG07

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic are cea mai mare valoare de 4 ‰ în partea central-sudică a zonei studiate și scade până la 0.9 ‰ în dreptul localității Prundu, între râurile Argeș și Parapanca.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic), s-a realizat modelul de curgere al acviferului freatic din corpul de apă subterană ROAG07 (Figura 4.1.20), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

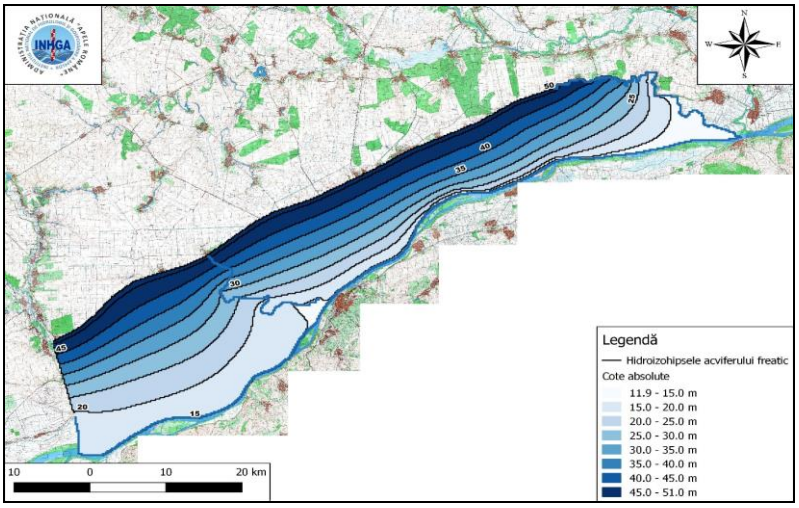


Figura 4.1.20 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG07, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului numeric cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 11.9 m și 51.0 m iar râurile sunt alimentate din subteran, direcția de curgere a apei subterane modificându-se local în vecinătatea acestora. Direcția generală de curgere a apei subterane este NV-SE, spre Dunăre.

Din analiza hărţii utilizării terenului (Figura 4.1.21) se constată că cele mai mari proporţii din suprafaţa corpului de apă (83%) sunt acoperite de zone agricole.

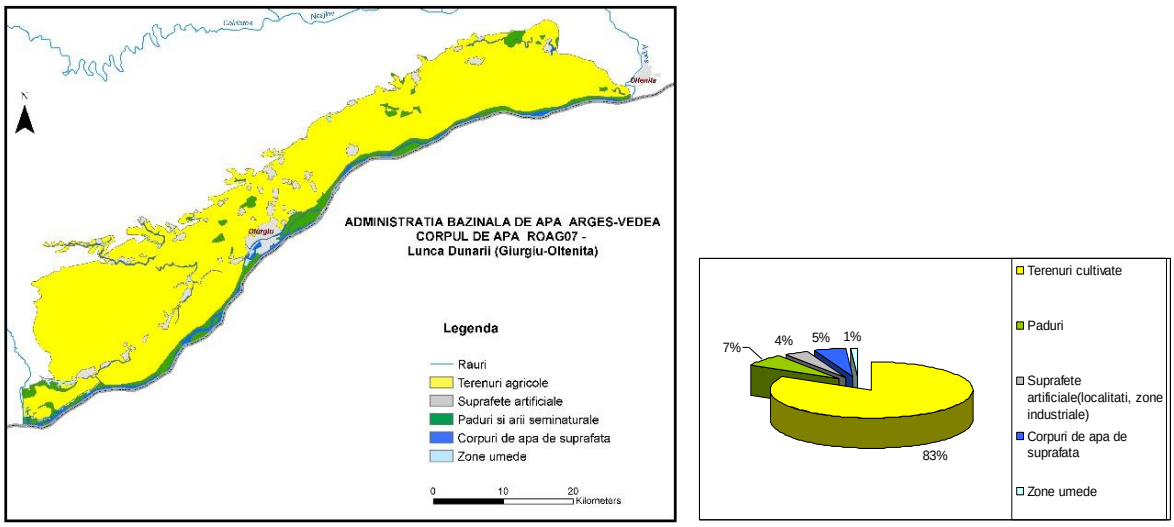


Figura 4.1.21 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG07- Lunca Dunării pe sectorul Giurgiu-Oltenița

Corpul de apă subterană ROAG08 - Piteşti

Corpul de apă subterană este de tip poros permeabil, cantonat în nisipurile care se dezvoltă la vest de râul Argeş şi include aproape în întregime spaţiul ocupat de Câmpia Vlăsiei şi parţial Câmpia Găvanu-Burdea.

Complexul de marne situat deasupra conferă acviferului o bună protecţie împotriva poluării de la suprafaţă.

Infiltraţia eficace este cuprinsă între 50-60 mm/m^2/ an.

Mineralizaţia totală a apelor variază între 100 mg/l şi 1000 mg/l ajungând uneori până la 3000 mg/l, iar apele sunt de tipul bicarbonatat calcice şi magneziene slab mineralizate.

Pentru corpul de apă subterană ROAG08 – Pitești, în vederea realizării modelelor conceptual și matematic de curgere al apei subterane au fost analizate informațiile de la 322 de foraje din Rețeaua Hidrogeologică Națională și respectiv din alte baze de date hidrogeologice. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic. (Figura 4.1.22)

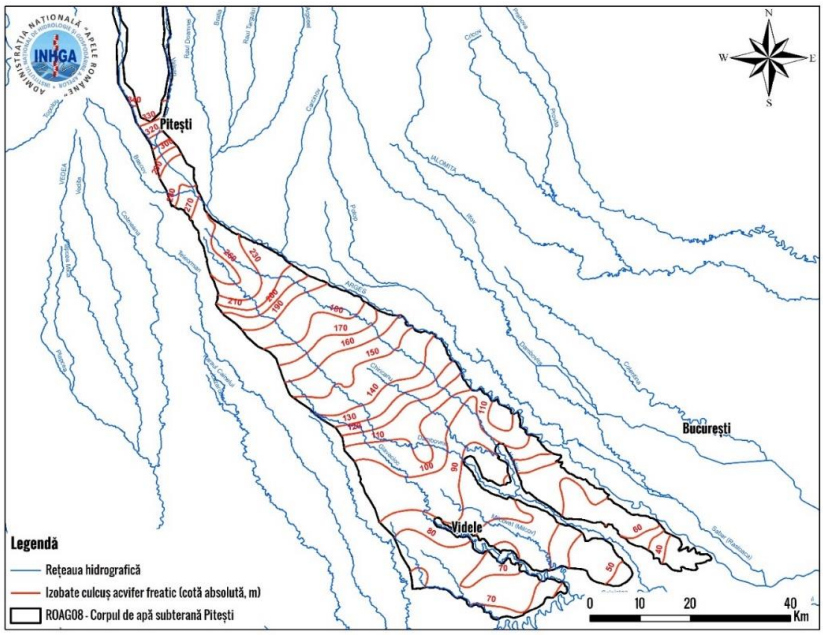


Figura 4.1.22 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (ROAG08)

Cota absolută a culcușului acviferului freatic are valoarea minimă de 40.0 m în sud-estul zonei de studiu (Adunații-Copăceni, județul Giurgiu) și crește până la 340.0 m în nord, în dreptul localității Bunești, județul Argeș. Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 75.0 m în sud și crește până la 540.0 m în nordul corpului.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG08. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.23).

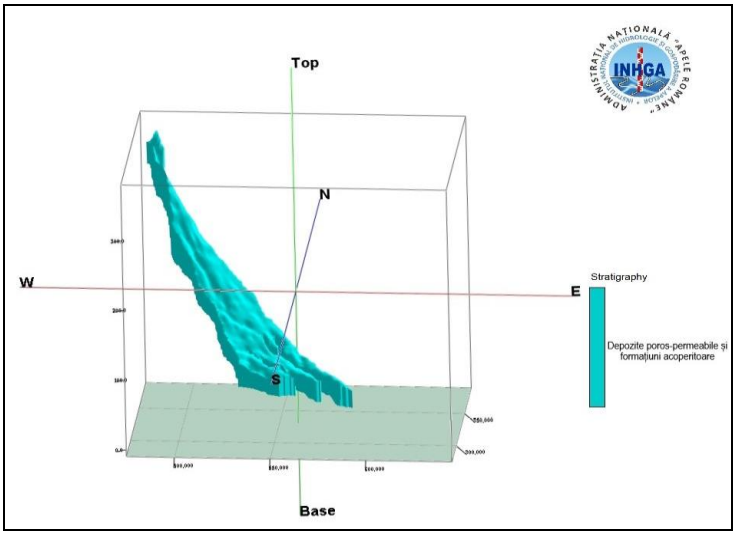


Figura 4.1.23 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG08 – Pitești

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG08 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 71.96 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG08 – Pitești a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în zilele de 26-28 mai, 04-06 iunie și 09-11 iulie 2019 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Argeș, Câlnișteа, Clanița, Teleorman, Neajlov și Dâmbovnic, în campaniile de teren din zilele de 26-28 mai, 04-06 iunie și 09-11 iulie 2019 și a nivelurilor înregistrate la 17 stații hidrometrice. (Figura 4.1.24)

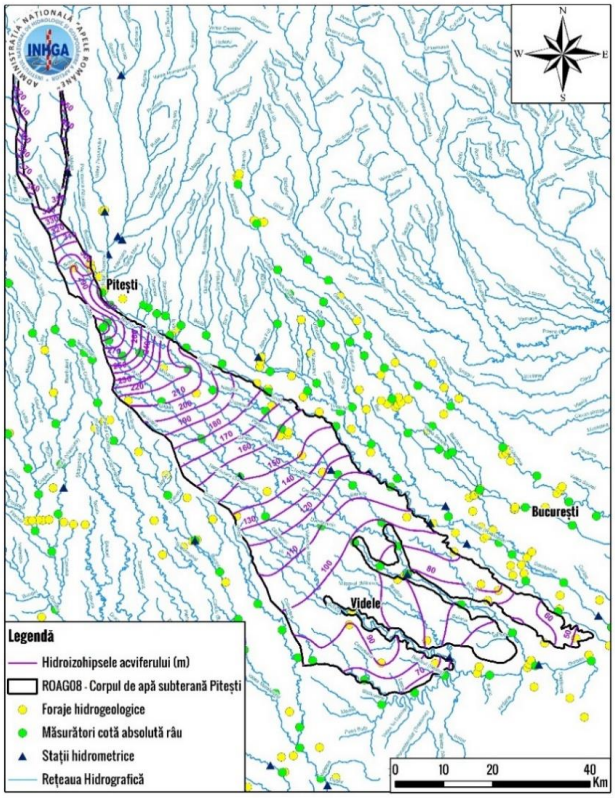


Figura 4.1.24 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic – corpul de apă subterană ROAG08

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic prezintă valoarea maximă de 5.0 ‰ în nord și scade treptat până în zona sudică unde ajunge la 1.5 ‰.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic), s-a realizat modelul de curgere al acviferului freatic din corpul de apă subterană ROAG08 (Figura 4.1.25), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

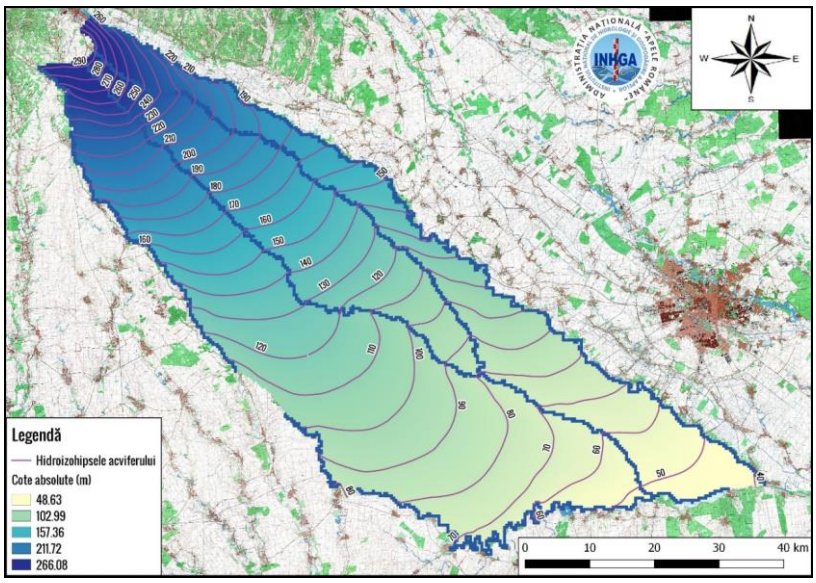
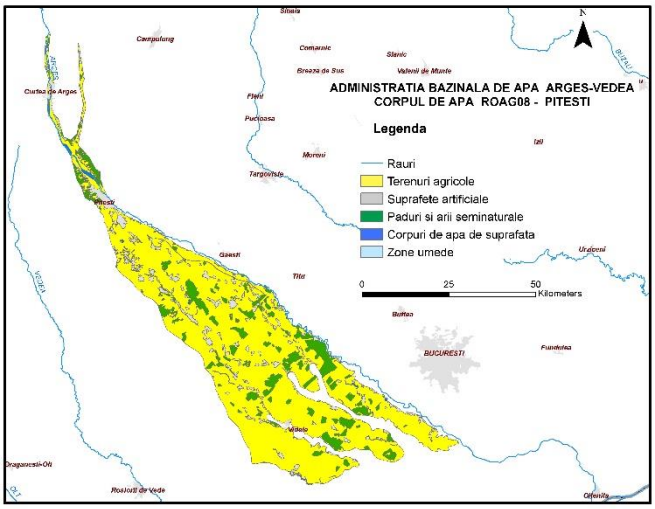


Figura 4.1.25 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG08, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului numeric se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 37.34 m și 294.0 m și că râurile sunt alimentate din subteran, direcția de curgere a apei subterane modificându-se local în vecinătatea acestora. Direcția generală de curgere a apei subterane este NV-SE.

Pentru acest corp de apă a fost elaborată harta utilizării terenului (prin programul Corine Land Cover 2000) în scopul evidenţierii zonelor cu posibil impact asupra stării calitative a corpului de apă subterană (Figura 4.1.26). Se constată că cea mai mare parte din suprafaţă este acoperită de terenuri cultivate.



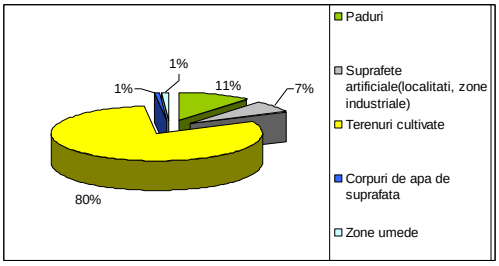


Figura 4.1.26 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG08-Piteşti

Corpul de apă subterană ROAG09 - Luncile râurilor Vedea,Teleorman şi Călmăţui

Corpul de apă subterană tip poros permeabil este dezvoltat în lunca şi terasele râurilor Vedea şi Teleorman şi este de vârstă cuaternară.

Acviferul freatic este constituit din depozite fluvio-lacustre (nisipuri şi pietrişuri) cu grosimi de 1,5-10 m.

În şesul aluvionar, acviferul freatic are nivelul hidrostatic situat la adâncimi cuprinse între 2-10 m, fiind constituit din nisipuri cu pietrişuri şi lentile de argilă. Debitele obţinute prin forajele de captare sunt de circa 1-6 l/s/foraj.

Terasele râurilor, constituite din pietrişuri, bolovănişuri şi nisipuri sunt acoperite de o pătură destul de groasă de loess, iar debitele sunt de aproximativ 0,2-2 l/s/foraj.

Stratul acoperitor este constituit din silturi nisipoase argiloase, iar grosimea acestuia poate atinge 30 m în zonele de interfluvii.

Direcţia de curgere este aproximativ nord – sud, în cursul superior, pentru ca la intrarea în câmpia Găvanu-Burdea să-şi schimbe direcţia de curgere spre SE, iar la intrarea în zona câmpiei înalte a Burnasului să-şi reia cursul nord-sud.

Conductivitatea hidraulică a depozitelor acvifere freatice are valori cuprinse între 20-100 m/zi, valori ce cresc treptat spre zonele de terase şi lunci. Valori mai mici (sub 20 m/zi) se remarcă pe interfluviile din câmpiile Boianu, Burdea, estul câmpiei Vedea.

Transmisivităţile au valori cuprinse între 50-500 m^2/zi (cu valori mai mari până la 1000 m^2/zi la sud de Roşiori de Vede). În general, depozitele din luncile şi terasele bazinului hidrografic Călmăţui au capacitate de debitare redusă.

Pentru corpul de apă subterană ROAG09 – Luncile râurilor Vedea, Teleorman și Călmățui, informațiile de la 351 de foraje din Rețeaua Hidrogeologică Națională și respectiv din alte baze de date hidrogeologice. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic. (Figura 4.1.27)

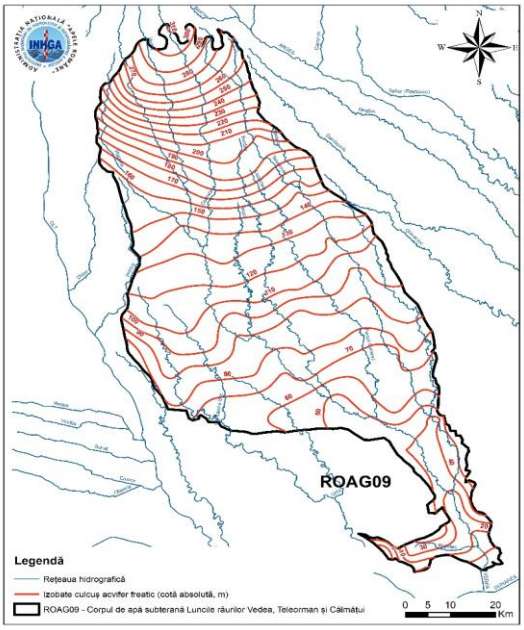


Figura 4.1.27 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (ROAG09)

Cota absolută a culcușului acviferului freatic are valoarea minimă de 0.0 m în sudul zonei de studiu, în vecinătatea Dunării, și crește până la 310.0 m în nord, în zona montană.

Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 25.0 m în sud și crește până la 420.0 m în nordul corpului.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG09. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.28).

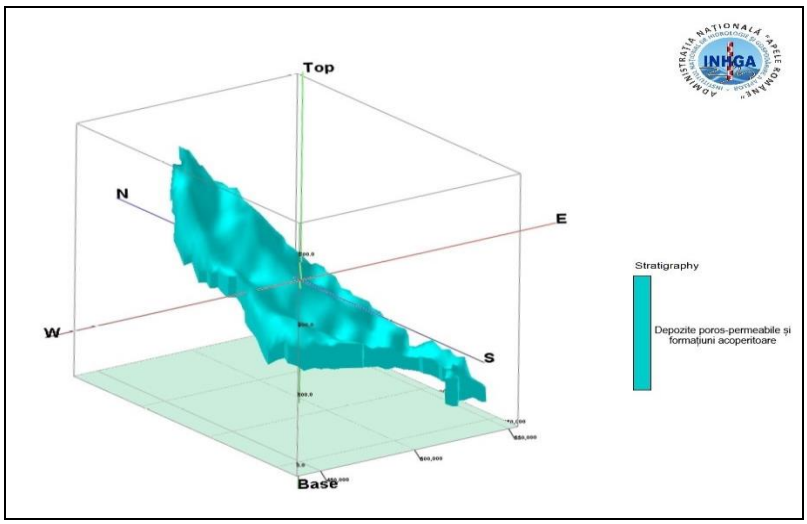


Figura 4.1.28 Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG09 – Luncile râurilor Vedea, Teleorman și Călmățui

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG09 și formațiunile nesaturate ale acestuia, au un volum de 117.18 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG09 – Luncile râurilor Vedea, Teleorman și Călmățui a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în zilele de 26 - 28 mai, 04 - 06 iunie 2019 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Călmățui, Siu, Iminog, Plapcea, Cotmana, Tinoasa, Clanița, Teleorman și Vedea, în campaniile de teren din zilele de 26 - 28 mai, 04 - 06 iunie 2019 și a nivelurilor înregistrate la nouă stații hidrometrice. (Figura 4.1.29)

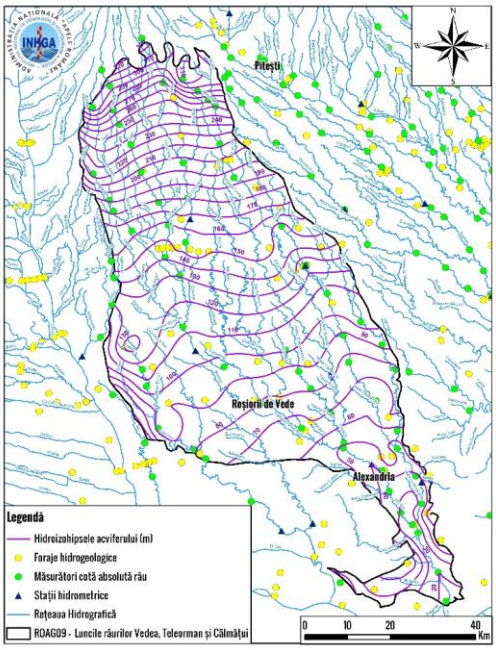


Figura 4.1.29 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic - corpul de apă subterană ROAG09

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic prezintă valoarea ridicată de 4.0 ‰ în zona nordică și scade treptat până la valoarea de 1.6 ‰ în sud.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric, hidrodinamic), s-a realizat modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG09 (Figura 4.1.30), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

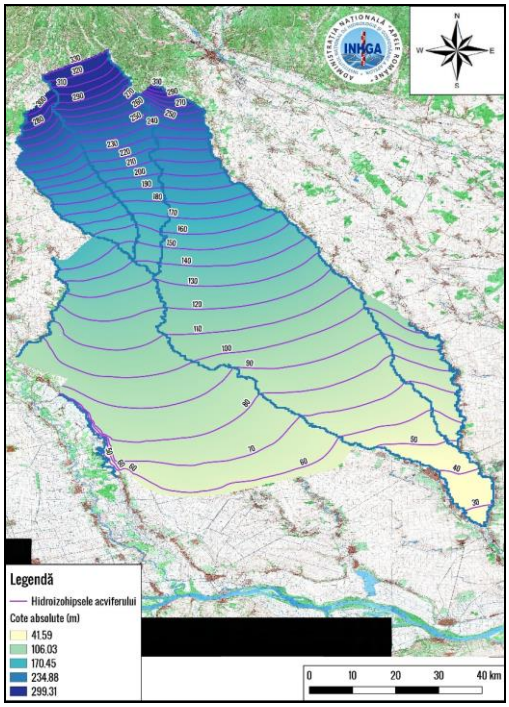


Figura 4.1.30 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG09, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului numeric se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 26.09 m și 330.0 m și că în general rețeaua hidrografică este alimentată din

subteran. Direcția generală de curgere a apei subterane este NNV-SSE, către fluviul Dunărea.

Din analiza hărţii utilizării terenului (Figura 4.1.31) se constată că cea mai mare parte a suprafeţei corpului de apă (83%) este acoperită de zone agricole.

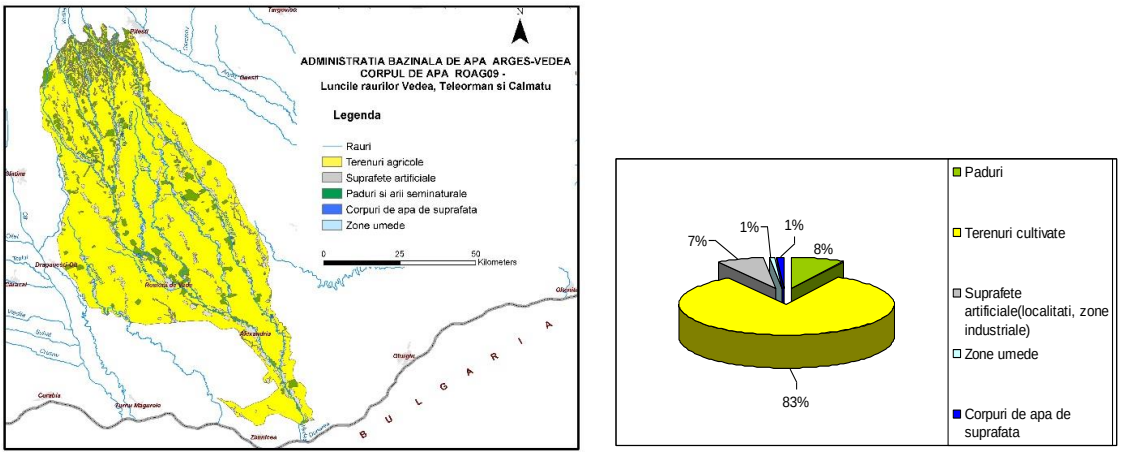


Figura 4.1.31 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAR09- Luncile râurilor Vedea,Teleorman şi Călmăţui

Corpul de apă subterană ROAG10 - Lunca Dunării pe sectorul Turnu Măgurele – Zimnicea

Acest corp de apă subterană freatică se dezvoltă în depozitele poros permeabile din lunca şi terasa joasă a Dunării pe sectorul Turnu Măgurele – Zimnicea.

În cuprinsul acestui sector se află balta Suhaia alimentată de râul Călmăţui.

Lunca are lăţimi variabile cuprinse între 2-6 km.

Acviferul freatic este cantonat în pietrişuri, bolovănişuri şi nisipuri fine siltice.

Debitele obţinute prin pompare au variat între 1,5-12 l/s/foraj, pentru denivelări cuprinse între 0,1-2,0 m.

În vederea elaborarii modelului conceptual și cel matematic de curgere al apei subterane pentru corpul ROAG10 s-au analizat informațiile de la 30 de foraje din Rețeaua Hidrogeologică Națională și respectiv din alte baze de date hidrogeologice. În urma prelucrării acestor date, s-a obținut harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic. (Figura 4.1.32).

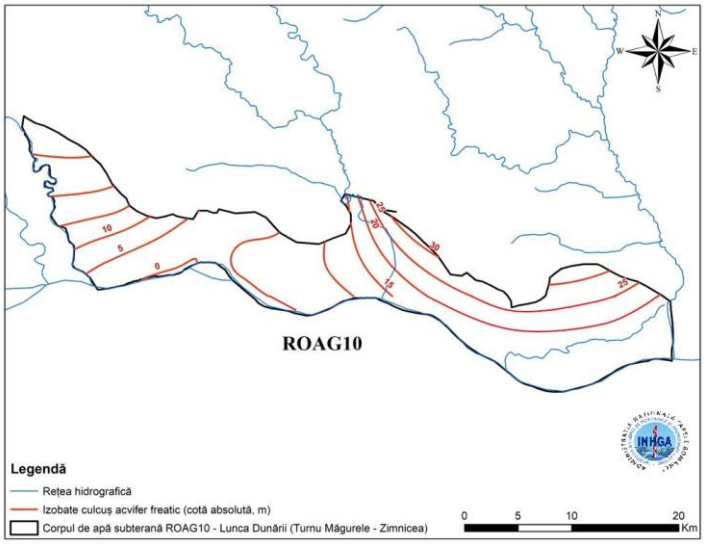


Figura 4.1.32 Harta cu izohipsele culcușului acviferului freatic (ROAG10)

Cota absolută a culcușului acviferului are valoarea minimă de 0.0 m în sud-vestul zonei de studiu și crește până la 30.00 m în nord, în dreptul localității Viișoara, cota medie având valoarea de 15.00 m. Valoarea minimă a altitudinii suprafeței topografice este de 11.98 m în sud și crește până la 98.0 m în nord-vest.

În urma prelucrării datelor litologice, poziției filtrelor, adâncimii nivelului hidrostatic, (utilizând programe de specialitate) s-a realizat *modelul tridimensional al stratelor poros-permeabile* din cadrul corpului de apă subterană ROAG10. Acesta se extinde în plan orizontal până la limitele corpului și în plan vertical, de la culcușul acviferului până la suprafața topografică (Figura 4.1.33).

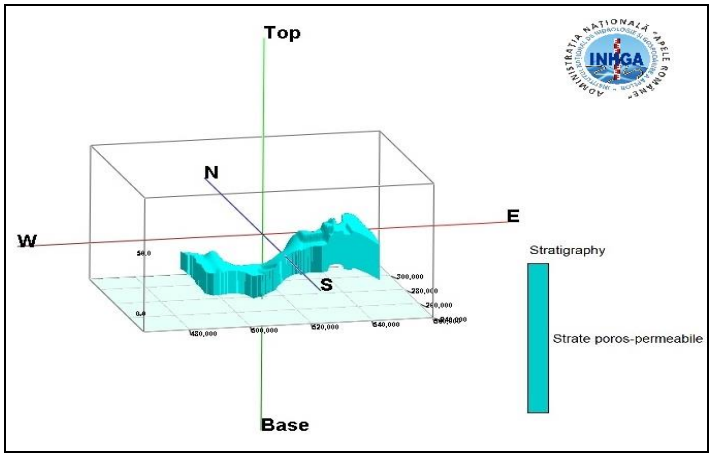


Figura 4.1.33 - Model tridimensional al stratelor poros-permeabile din cadrul corpului de apă subterană ROAG10 – Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)

Modelul tridimensional a indicat că stratele poros-permeabile cu potențial acvifer din corpul de apă subterană ROAG10 au un volum de 2.44 km^3.

Spectrul hidrodinamic al corpului de apă subterană ROAG10 – Lunca Dunării (Turnu Măgurele-Zimnicea) a fost realizat prin interpolarea nivelurilor hidrostatice măsurate în zilele de 06 – 07 Iunie 2018 în forajele din Reţeaua Hidrogeologică Naţională, a cotelor absolute măsurate pe râurile Sâi, Călmățui, Pasărea, Vedea și fluviul Dunărea, în campaniile de teren din zilele de 06 – 07 Iunie 2018 și a nivelurilor înregistrate la stațiile hidrometrice. (Figura 4.1.34).

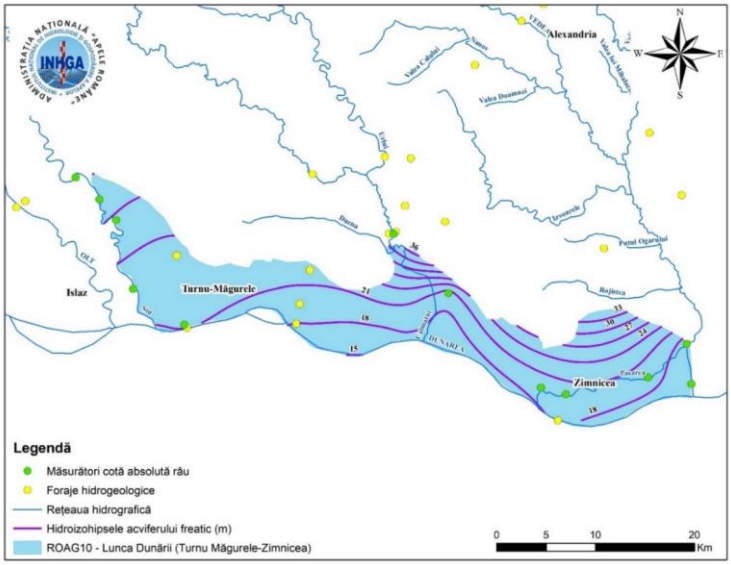


Figura 4.1.34 Spectrul hidrodinamic al acviferului freatic – corpul de apă subterană ROAG10

Spectrul hidrodinamic permite stabilirea direcțiilor de curgere și analiza variaţiei gradientului hidraulic de-a lungul liniilor de curent. Gradientul hidraulic are cea mai mare valoare de 1.9 ‰ în partea estică și scade până la 0.4 ‰ în apropierea râului Sâi.

Pe baza modelului conceptual realizat în cele trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic), s-a realizat modelul de curgere al acviferului freatic din corpul de apă subterană ROAG10 (Figura 4.1.35), utilizând pachetul Modflow din cadrul programului FREEWAT.

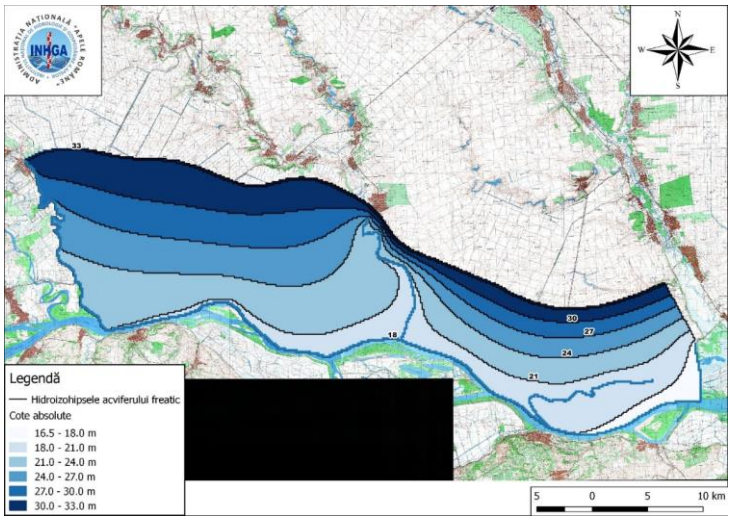


Figura 4.1.35 Modelul numeric al corpului de apă subterană ROAG10, regim natural de curgere a apei subterane

Pe baza modelului de curgere se observă faptul că cota absolută a nivelului hidrostatic variază între 16.5 m și 33.0 m și că în general rețeaua hidrografică este alimentată din subteran. Direcția generală de curgere a apei subterane este N-S, spre Dunăre.

Pentru acest corp de apă a fost elaborată harta utilizării terenului (prin programul Corine Land Cover 2000) în scopul evidenţierii zonelor cu posibil impact asupra stării calitative a corpului de apă subterană (Figura 4.1.36). Se constată că cea mai mare parte din suprafaţă este acoperită de terenuri cultivate (85%).

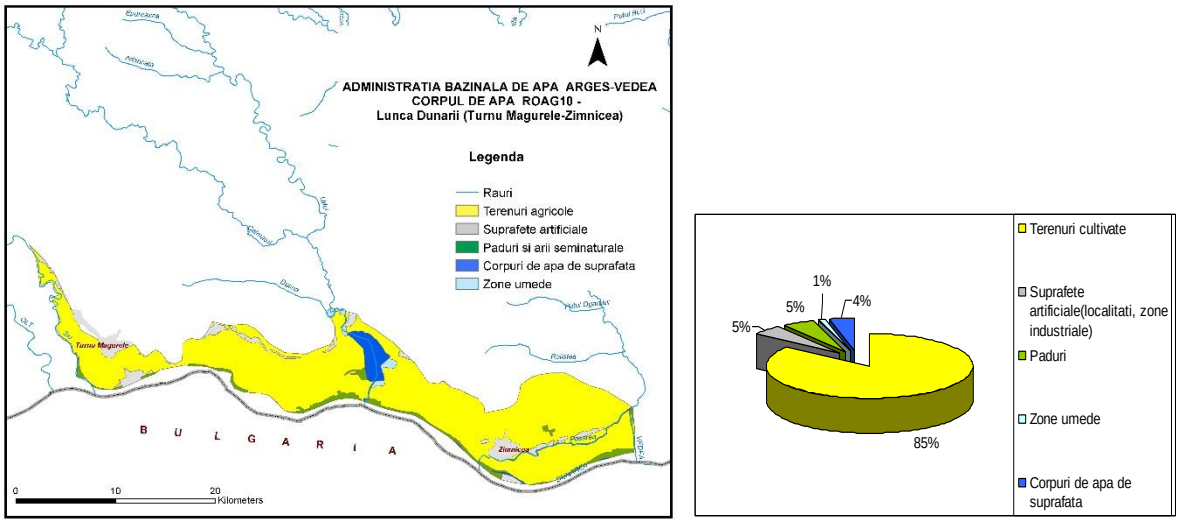


Figura 4.1.36 Utilizarea terenului pentru corpul de apă subterană ROAG10 - Lunca Dunării pe sectorul Turnu Măgurele – Zimnicea

Corpul de apă subterană ROAG11 Bucureşti-Slobozia

Acest corp de apă de medie adâncime este de tip poros permeabil, sub presiune, şi este cantonat în Nisipurile de Mostiştea, de vârstă pleistocen superioară.

Din punct de vedere litologic, aceste depozite sunt constituite din nisipuri fine, micacee de culoare vânătă-cenuşie, uneori cu intercalaţii ruginii. Constituţia petrografică este caracterizată prin absenţa elementelor calcaroase şi pare să corespundă cu a nisipurilor din Formaţiunea de Frăteşti.

Acest orizont se dezvoltă, în terasa din stânga Dâmboviţei, sub forma unui strat de 10-15 m grosime, dar în multe amplasamente din cuprinsul oraşului Bucureşti are aspectul unei succesiuni de nisipuri cu intercalaţii argiloase, a cărei dezvoltare nu depăşeşte uneori câţiva metri.

În terasa din dreapta Dâmboviţei acest orizont acvifer de nisipuri prezintă intercalaţii frecvente de pietrişuri şi arată o tendinţă de reunire spre sud cu Pietrişurile de Colentina .

Acest orizont acvifer este situat în zona oraşului Bucureşti la adâncimi cuprinse între 20 m şi 42 m, având niveluri piezometrice ascensionale la circa 12 m adâncime. Conductivităţile hidraulice au valori de 5-15 m/zi, iar transmisivităţile nu depăşesc 150 m^2/zi.

Aria de răspândire a acestui acvifer se extinde mult la est de Bucureşti până în zona luncii Dunării, la Feteşti şi la vest de Bucureşti până la Olt, ocupând aproape în întregime Câmpia Vlăsiei şi parţial Câmpia Găvanu-Burdea. În aceste ultime două subunităţi morfologice Nisipurile de Mostiştea au nivel liber.

Această diferenţă este imprimată de caracterul mişcărilor neotectonice (mişcări tectonice care s-au produs în Cuaternar): pozitive în Domeniul Getic şi negative în Domeniul oriental. În acest fel Nisipurile de Mostiştea de la vest de Argeş se găsesc la adâncimi ce nu depăşesc 25 m în timp ce la est de Argeş, Nisipurile de Mostiştea se situează la adâncimi cuprinse între 35-50 m, având caracter se strat sub presiune (strat acvifer de medie adâncime).

Alimentarea acviferului din Nisipurile de Mostiştea, care se dezvoltă la est de Argeş se face în mod deosebit prin drenanţă ascendentă din Formaţiunea de Frăteşti.

Conductivitatea hidraulică a acestui orizont acvifer, în zona oraşului Bucureşti, este de 3-8 m/zi, iar transmisivităţile variază în limite cuprinse între 150 – 450 m^2/zi. O zonare a

transimivităţilor acviferului de Mostiştea pentru această zonă este prezentată în figura 4.1.36.

Zonarea pe baza capacităţii de debitare a fost realizată selectând forajele hidrogeologice din baza de date, care sunt amplasate pe suprafaţa corpului de apă subterană (Figura 4.1.37). Au fost analizate forajele cu adâncimi cuprinse între 20-60 m, care exploatează acviferul acumulat în depozitele de vârstă pleistocen superioară (Nisipurile de Mostiştea) - 623 foraje - şi care au debitul specific cuprins între 0,01- 9,75 l/s/m.

Din analiza efectuată rezultă că în cea mai mare parte din suprafaţa corpului de apă debitele specifice sunt mici (de până la 1 l/s/m). Zonele cu valori mai mari se situează în partea sudică şi sud estică a corpului de apă subterană.

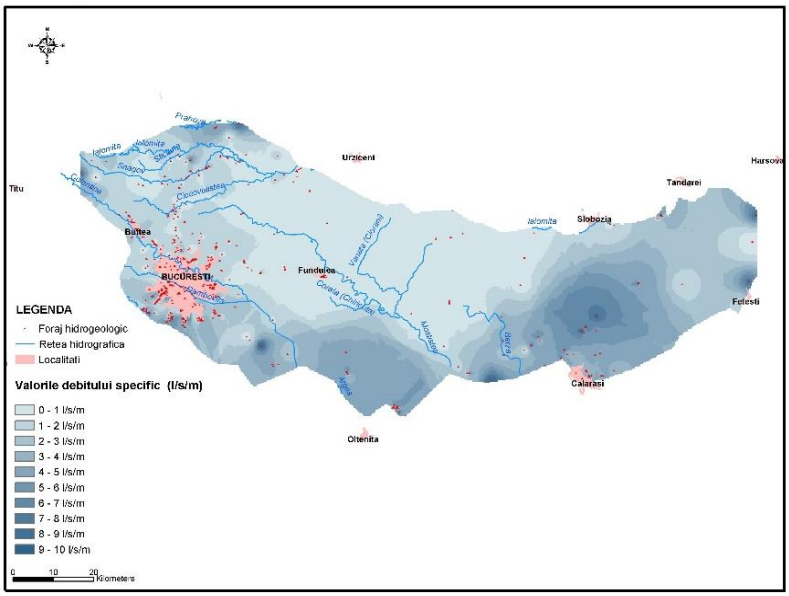


Figura 4.1.37 Zonarea cantitativă a corpului de apă subterană ROAG11

Corpul de apă subterană ROAG12 - Estul Depresiunii Valahe

Corpul de apă subterană de adâncime este cantonat în Formaţiunile de Frăteşti şi Cândeşti, de vârstă romanian medie – pleistocen inferioară.

La est de râul Argeş, până în partea de sud a Platformei Moldoveneşti şi Dunăre, subunitatea morfo-structurală a Depresiunii Valahe, care mai poate fi recunoscută ca Domeniul Oriental, este constituită din trei subzone hidrogeologice orientate vest-est.

a) prima subzonă este aceea care corespunde dezvoltării Formaţiunii de Cândeşti de vârstă romanian medie-pleistocen inferioară, situată în partea de nord a Depresiunii Valahe.

b) cea de-a două subzonă, este zona centrală care corespunde dezvoltării formaţiunilor romanian - pleistocen inferioare situate în domeniul de maximă subsidenţă şi maximă grosime (500 m) a depozitelor romanian-cuaternare constituite din strate nisipoase foarte fine argiloase şi marnoase. În această subzonă, acviferele puse în evidenţă până la adâncimea de circa 400 m au un potenţial de debitare redus şi o mineralizare ridicată.

c) cea de-a treia subzonă este cea a dezvoltării Formaţiunii de Frăteşti, de vârstă romanian superior - pleistocen inferioară, situată în partea de sud a domeniului considerat.

a) Formaţiunea de Cândeşti se dezvoltă în partea de nord a domeniului oriental, subzonă a cărei limită nordică poate fi trasată prin localităţile: Valea Mărului-Poenari-Voineşti-Pucioasa-Câmpina-Apostolache-Vipereşti-Dumitreşti-Mera-Oneşti-sud Bacău.

Limita nordică a Formaţiunii de Cândeşti în sudul Podişului Moldovenesc este marcată de localităţile: Bacău-Vaslui-Lunca Banului (pe râul Prut).

Limita sudică a Formaţiunii de Cândeşti nu poate fi trasată cu precizie decât între Piteşti-Topoloveni-Găeşti-Titu, de unde începe să se dezvolte zona centrală de maximă subsidenţă (menţionată la paragraful b), care are aspectul unei mari cuvete de sedimentare cu elemente fine şi foarte fine (argile nisipoase, argile şi marne).

În aria de dezvoltare a Formaţiunii de Cândeşti se pot deosebi, pe considerente structurale, două sectoare:

- sectorul vestic, cuprins între Argeş – Prahova - Teleajen – Cricovul Sărat
- sectorul estic, care se dezvoltă începând de la localităţile Pietroasele şi Stâlpu şi cuprinde teritoriile cuprinse între localităţile Buzău-Râmnic-Focşani- Mărăşeşti şi Adjud.

Din analiza granulometriei Formaţiunii de Cândeşti se constată prezenţa a două faciesuri litologice individualizate astfel:

- în zona colinară şi subcolinară sunt întâlnite formaţiuni detritice alcătuite din pietrişuri şi chiar bolovănişuri cu grosimi mari;
- în zona de câmpie sunt întâlnite alternanţe de strate de pietrişuri cu nisipuri de diverse granulometrii ajungând ca la limita domeniului granulometria să fie predominant psamitică.

În subzona Picior de Munte – Gura Suţii apele subterne se acumulează la adâncimi mari. Înclinarea sensibilă a lor spre ţinutul de câmpie produce săturarea treptată a depozitelor psefitice, şi deversarea lor sub formă de izvoare sau sub forma alimentării aluviunilor mai tinere, care generează astfel bogate strate acvifere freatice. În regiunea de câmpie, Formaţiunea de Cândeşti este reprezentată prin depozitele fluviatile şi lacustre, alcătuite dintr-o alternanţă de pietrişuri şi nisipuri cu pachete groase argiloase. Pe măsura avansării spre zona centrală de câmpie depozitele permeabile încep să prezinte o creştere treptată a conţinutului în elemente psamitice, care devin precumpănitoare către limita cu zona centrală.

Formaţiunea de Frăteşti din domeniul oriental cuprinde un teritoriu care se extinde de la lunca Dunării până în câmpia dintre Argeş-Ialomiţa-Siret.

Depozitele poros-permeabile sunt alcătuite dintr-o succesiune de nisipuri şi pietrişuri depuse peste depozite pliocene şi acoperite de depozite pleistocen mediu superioare.

În zona de câmpie dunăreană, Formaţiunea de Frăteşti este aproape orizontală (în Câmpia Burnasului) la adâncimi ce nu depăşesc 20-30 m, dar pe măsura avansării spre interiorul arcului dunărean acest orizont începe să se afunde sub câmpie şi totodată să se despartă treptat în două şi trei nivele de nisipuri cu pietrişuri, aşa cum se prezintă în perimetrul municipiului Bucureşti, separate prin două pachete argiloase marnoase şi acoperite de un pachet gros de marne cu intercalaţii argiloase-nisipoase (complexul marnos-pleistocen mediu).

Puternicele lentile de pietrişuri care se dezvoltă în nivelele pemeabile ale acestui complex acvifer asigură capacitatea de debitare, iar debitele captate oscilează în jurul a 5-12 l/s foraj.

Apele de adâncime din această unitate hidrogeologică a domeniului oriental al depresiunii Valahe au o mineralizaţie redusă, iar tipul dominant de apă este bicarbonatat-sodică.

Pe baza datelor provenite din forajele hidrogeologice existente în interfluviul Argeş-Ialomiţa s-a apreciat că grosimea minimă a Formaţiunii de Cândeşti este de circa 40 m, iar cea maximă depăşeşte 500 m.

Deasupra sistemului acvifer Romanian – Pleistocen inferior, se dezvoltă un sistem acvifer cantonat în formaţiuni de vârstă pleistocen medie.

Din punct de vedere litologic, aceste formaţiuni sunt alcătuite dintr-o alternanţă de nisipuri, de la fine până la grosiere, local argiloase, pietrişuri, mai rar bolovănişuri, cu argile şi marne, local nisipoase sau cu concreţiuni calcaroase.

Secţiunea hidrogeologică realizată prin forajele hidrogeologice situate între Caragele şi Ruşeţu este prezentată în figura 4.1.38.

Alimentarea acviferului se face în principal din precipitaţii, în zona colinară de la nord-est de Buzău, acolo unde aceste formaţiuni aflorează. Este posibilă şi o alimentare din depozitele conului aluvionar al râului Buzău, acolo unde aceste depozite nu sunt separate prin intercalaţii argiloase.

Direcţia generală de curgere a apei subterane este NV – SE.

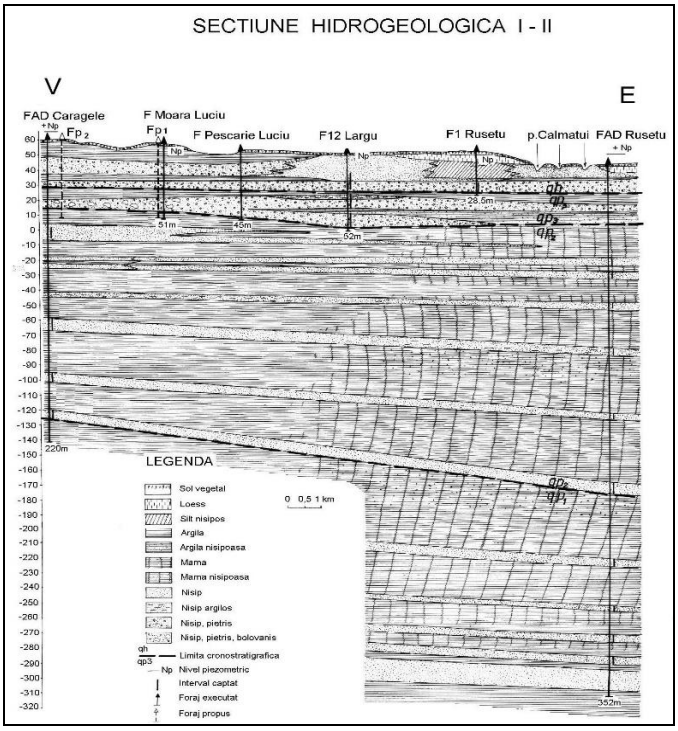


Figura 4.1.38 Secţiune hidrogeologică între Caragele şi Ruseţu (după E. Radu)

Depresiunea Valahă se prelungeşte către nord până la limita marcată în partea de sud a Podişului Moldovenesc de linia ce trece pe la nord de Adjud (pe Valea Siretului), la nord de Bârlad (pe râul Bârlad) şi Oancea (pe râul Prut).

Datorită caracterului monoclinal al depozitelor care alcătuiesc fundamentul zonei sudice a Podişului Moldovenesc, formaţiunile acvifere pliocene ce se dispun peste depozitele din fundament prezintă caracteristici hidrogeologice distincte.

În sectorul de nord al regiunii se individualizează o zonă caracterizată prin prezenţa acumulărilor de apă în formaţiuni fin nisipoase-argiloase de vârstă pliocen superioară (daciană). În această zonă delimitată la nord de o linie sinuoasă ce trece prin localităţile Huşi-Vaslui-Laza – sud Secuieni sunt exploatabile strate acvifere nisipoase caracterizate prin debite specifice până la 0,5 l/s/m. Această zonă îndeplineşte şi rolul de zonă de alimentare cu apă a formaţiunilor pliocene şi în special a celor daciene, care se dezvoltă la sud de linia menţionată.

Zona formaţiunilor acvifere cantonate în depozitele Romanian şi Pleistocen inferior se dezvoltă la sud de linia ce ar uni localităţile Bereşti-Griviţa-Iveşti- Lespezi.

În cadrul acestei zone se individualizează pe criterii litologice doua subzone:

a) subzona formaţiunilor acvifere în facies psefitic ce se dezvoltă de-a lungul râului Bârlad de la sud de acest oraş, până la Tecuci. În această subzonă acviferul romanian-pleistocen inferior este constituit din pietrişuri şi nisipuri cu o dispoziţie aparent sinclinală, cu axul îndreptat de-a lungul râului Bârlad. Acviferul este sub presiune, cu nivel artezian pe măsura adâncirii sub adâncimea de 100 m, şi cu debite superioare, de ordinul a 5-10 l/s, apa fiind de foarte bună calitate. Se remarcă tendinţa de autocolmatare a surselor prin antrenarea particulelor fine de nisip existente în pietrişurile şi nisipurile grosire ale acestor depozite. Acest fenomen este specific subzonei oraşului Tecuci, care se alimentează cu apă din acviferul menţionat şi care pierde anual câteva foraje prin autocolmatare.

b) subzona acviferului romanian-pleistocen inferior în facies psamo-pelitic care cuprinde Podişul Covurlui, până la o limită ce ar uni localităţile Umbrăreşti-Pechea-Tulceşti şi care se caracterizează prin aceea ca acviferul de adâncime este constituit din nisipuri medii şi fine, cu debite reduse, care nu depăşesc 0,5 l/s.

Acest corp de apă subterană aparţine teritorial următoarelor Administraţii Bazinale de Apă: Argeş-Vedea (cu sediul la Piteşti); Buzău- Ialomiţa (cu sediul la Buzău); Siret (cu sediul la Bacău) şi Prut-Bârlad (cu sediul la Iaşi) şi a fost atribuit pentru manageriere ABA Argeş-Vedea .

Corpul de apă subterană ROAG13 - Bucureşti

Corpul de apă subterană de adâncime este de tip poros – permeabil şi este cantonat în depozitele de vârstă romanin superior-pleistocen inferioară (Formaţiunea de Frăteşti).

În zona oraşului Bucureşti în cuprinsul acestei formaţiuni apar două intercalaţii argiloase-nisipoase, de circa 20 m grosime, care separă această formaţiune în trei strate de 30 m grosime fiecare, prezentând o variaţie granulometrică de la pietrişuri în bază, la nisipuri în partea superioară.

Petrografic aceste depozite conţin fracţiuni granulometrice provenite din cristalinul carpatic, la care, în zona adiacentă a Dunării se adaugă cele provenite din platforma prebalcanică, ultimele fiind reprezentate prin calcare barremiene, cretă senoniană şi riolite. În acestă compoziţie nu s-a semnalat prezenţa unor fracţiuni de origine flişoidă.

Din punct de vedere structural, se constată o ridicare gradată a acestui complex de la nord spre sud, paralel cu o subţiere în acelaşi sens.

Formaţiunea de Frăteşti este acoperită de Complexul Marnos, care cuprinde o succesiune de lentile groase de marne şi argile nisipoase cu intercalaţii lenticulare subţiri de nisipuri fine. Pe baza poziţiei geometrice generale şi a faunei fosile determinate, s-a atribuit acestui complex vârsta pleistocen medie.

Pe teritoriul dintre Argeş şi Ialomiţa, complexul marnos suportă un pachet gros de nisipuri, de circa 20 m, care devin din ce în ce mai fine de la vest spre est. Ele aparţin Nisipurilor de Mostiştea de vârsta pleistocen superioară.

În cea mai mare parte a regiunii menţionate (între Argeş şi Ialomiţa). Nisipurile de Mostiştea suportă o pătură groasă de 10-20 m de depozite loessoide, care prezintă o înclidare redusă dinspre nord spre sud, conform pantei morfologice. In aceste depozite au fost identificate depunerile vechilor terase ale bazinului hidrografic Argeş, reprezentate prin Pietrişurile de Colentina care au fost atribuite tot Pleistocenului superior.

Având în vedere extinderea redusă a celor două orizonturi acvifere suprapuse sistemului acvifer al Formaţiunii de Frăteşti se poate considera că aceste orizonturi au o importanţă strict locală.

Analiza structurală detaliată a Formaţiunii de Frăteşti din zona municipiului Bucureşti a fost posibilă datorită numarului mare de foraje de exploatare (circa 350 foraje). Variaţia faciesului litologic pe verticală, de la pietrişuri cu nisipuri (depozite de origine fluvială), la nisipuri argiloase şi argile nisipoase (depozite de origine lacustră) şi repetarea acestui proces, ar putea conferi Formaţiunii de Frăteşti în zona Bucureşti un regim de sedimentare mixt fluvio-lacustru, cu caracter ciclic. În cadrul acestei formaţiunii, în zona municipiului Bucureşti, se evidenţiază trei strate A, B şi C (Figura 4.1.39).

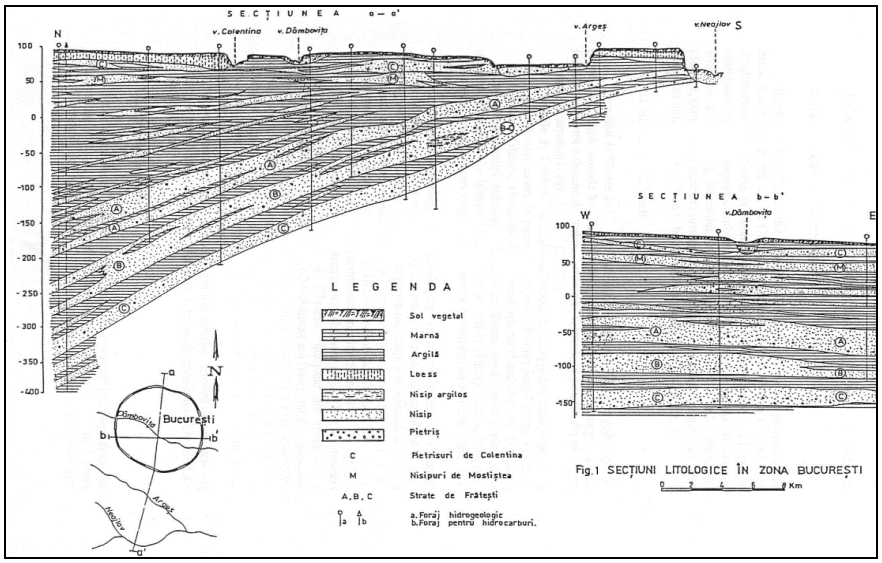


Figura 4.1.39 Secţiuni geologice în zona oraşului Bucureşti (Bretotean,1997)

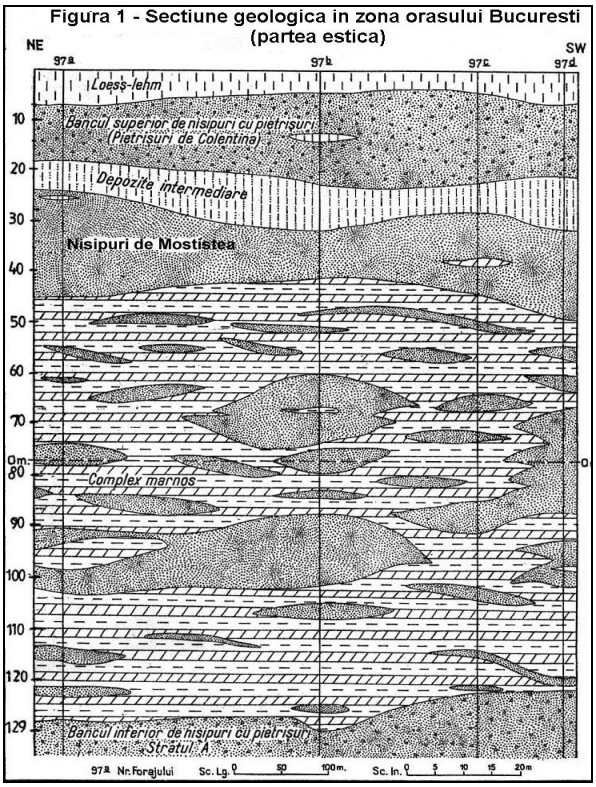


Figura 4.1.40 Secţiune geologică în zona oraşului Bucureşti (partea estică) (Liteanu, 1952)

Grosimea stratului A variază în limite largi, de la 5-10 m la 60-65 m, frecvenţa maximă fiind de 25-30m, în timp ce grosimile stratelor B şi C variază între 5-10 m şi 50-55 m, respectiv 45-50 m, frecvenţele maxime înregistrându-se în intervalele 20-25 m, respectiv 25-30 m.

Stratul A are o presiune de strat de 40 m coloană de apă în sudul Bucureştiului şi de 146 m coloană de apă, în nordul oraşului.

Stratul B are o presiune disponibilă de circa 70 m în sud şi de 200 m în nord, în timp ce stratul C are o presiune disponibilă de 100 m în sud şi de 215 m în nord.

Nivelurile piezometrice sunt situate la cote ce variază între +54 m şi +24 m pentru stratul A, +56 m pentru stratul B şi +52 m pentru stratul C în zona de nord-vest a oraşului.

O secţiune geologică efectuată în partea estică a oraşului Bucureşti este prezentată în figura 4.1.40.

Afluxul subteran calculat pe conturul circular al zonei de centură a oraşului are o valoare de 1200 l/s, ceea ce demonstrează depăşirea debitului maxim admis, fapt ce se confirmă şi prin existenţă a mai multor subzone depresionare situate atât în centrul cât şi în subzonele periferice ale oraşului.

Rezultatele realizării modelului conceptual în trei etape (model spațial, parametric și hidrodinamic) și modelului de curgere al acviferului freatic, pentru cele 7 corpuri de apă subterană, sunt prezentate în tabelul 4.1.1.

Tabelul 4.1.1 Rezultatele aplicării modelului conceptual

Nr.	Nume corp de apă	Cod corp de apă	Cota absolută a culcușului acviferului	Cota absolută a nivelului hidrostatic	Direcția generală de curgere
1	Munţii Piatra Craiului	ROAG01			
2	Câmpia Titu	ROAG02	90.0m SE - 410.00m NV	104.0 m și 373.0 m	NV-SE
3	Colentina	ROAG03	10.0m SE - 140.00m NV	25.0 m și 150.0 m	NV-SE
4	Lunca şi terasele râului Argeş	ROAG05	10.0m SE - 350.00m NV	20.0 m și 300.0 m	NV-SE
5	Lunca Dunării pe sectorul Giugiu-Olteniţa	ROAG07	5.0m S - 40.00m NV	între 11.9 m și 51.0 m	NV-SE, către Fluviul Dunărea
6	Piteşti	ROAG08	40.0m S - 340.00m N	37.34 m și 294.0 m	NV-SE
7	Luncile râurilor Vedea, Teleorman şi Călmăţui	ROAG09	0.0m S - 310.00m N	26.09 m - 330.0 m	NNV-SSE, către fluviul Dunărea
8	Lunca Dunării pe sectorul Turnu Măgurele – Zimnicea	ROAG10	0.0m SV - 30.00m N	16.5 m - 33.0 m	N-S, către fluviul Dunărea
9	Bucureşti-Slobozia	ROAG11	-	-	-
10	Estul Depresiunii Valahe	ROAG12	-	-	-
11	Bucureşti	ROAG13	-	-	-

ANEXA 4.2

Interdependenţa corpurilor de apă subterană cu ecosistemele terestre și ecosistemele acvatice (după Metodologia A.H.R. – 2015)

În cadrul elaborării celui de-al doilea *Plan de Management* (2015) şi ulterior în cadrul completării bazei de date WISE (2016) au fost realizate obiectivele:

A. Analiza interdependenţei posibile a corpurilor de apă subterană cu apele de suprafaţă

B. *Evaluarea dependenţei ecosistemelor terestre de corpurile de apă subterană.*

A. Analiza interdependenţei posibile a corpurilor de apă subterană cu apele de suprafaţă

Rezultatele analizei interdependenţei corpurilor de apă subterană cu apele de suprafaţă sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 4.2.1. Corpurile de apă subterană aflate aflate în interdependenţă cu corpurile de apă de suprafaţă

Cod corp de apă subterană	Denumire corp	Cod corp apă de suprafaţă	Nume corp apă de suprafaţă
ROAG01	Munţii Piatra Craiului	RORW10-1-25-3_B1	Dâmbovicioara
		RORW10-1-25_B2	Dâmboviţa
		RORW10-1-25-5_B1	Ghimbav
		RORW10-1-25-4_B1	Valea Cheii
ROAG02	Câmpia Titu	RORW10-1-24-2_B2	Potop
ROAG03	Colentina	ROLW10-1-25-17_B1A	Colentina
		RORW10-1-25-18_B1	Pasărea
ROAG05	Lunca şi terasele râului Argeş	RORW10-1_B4_A	Argeş
		RORW10-1_B4_B	Argeş
		RORW10-1-23-11_B2	Câlnistea
		RORW10-1-25_B5_D	Dâmboviţa
		RORW10-1-23-11-8_B2	Glavacioc
		RORW10-1-23-11-10_B1	Iordana
		RORW10-1-23_B4	Neajlov
		RORW10-1-23_B3	Neajlov
		RORW10-1-24-2_B2_D	Potop
		RORW10-1_B3	Argeş
		RORW10-1_B4	Argeş
ROAG07	Lunca Dunării (Giurgiu – Olteniţa)	RORW14-1-33_B1	Onceşti
		RORW9-1_B8	Vedea
		ROLW14-1-34_B1A	Zboiul
		RORW14-1-32_B1	Parapanca
		RORW14-1_B3	Dunăre
ROAG08	Piteşti	RORW10-1_B4_A	Argeş
		RORW10-1_B5_A	Argeş
		ROLW10-1-23-9_B1A	Ilfovăţ
ROAG09	Luncile râurilor Vedea, Teleorman şi Călmățui	RORW9-1-6_B3	Cotmeana
		RORW9-1-5_B2	Plapcea
		RORW9-1-9_B1	Tecuci
		RORW9-1_B2	Vedea
		RORW9-1-12A_B1	Baracea
		RORW9-1_B5	Vedea

Cod corp de apă subterană	Denumire corp	Cod corp apă de suprafaţă	Nume corp apă de suprafaţă
		RORW9-1_B4	Vedea
		RORW9-1-11_B2	Bratcov
		RORW9-1_B3	Vedea
		RORW9-1-12_B1A	Burdea
		RORW9-1-13_B1A	Pârâul Câinelui
ROAG10	Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)	RORW14-1_B3	Dunăre

În vederea corelării cu prevederile Directivei Cadru Apă şi a Directivei privind Apele Subterane, a fost realizat un Studiu privind metodologia de analiză a interdependenţei dintre corpurile de apă subterană şi ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană. În elaborarea acestei metodologii s-au avut în vedere inclusiv Rapoartele Tehnice realizate în cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA, respectiv: Raportul Tehnic - CIS nr. 6 privind dependența dintre ecosistemele tereste și apele subterane (GWDTE), Raportul Tehnic - CIS nr 8 privind metodologiile utilizate la nivel european pentru evaluarea dependenței ecosistemelor terestre de apele subterane (GWDTE), precum și Raportul Tehnic privind ecosistemele acvatice asociate cu apele subterane (GWAAE). ***Evaluarea dependenţei ecosistemelor terestre de corpurile de apă subterană*** a fost realizată, în anul 2015, pe baza aplicării „*Metodologiei de analiză a interdependenţei dintre corpurile de apă subterană şi ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană”* (metodologie elaborată de către Asociaţia Hidrogeologilor din România*)*, în conformitate cu prevederile Directivei Cadru Apa 2000/60/EC şi a Directivei 2006/ 118/EC.

Baza de date necesară identificării ecosistemelor potenţial dependente de apa subterană conţine informaţii privind:

- Corpurile de apă subterană:
  - Extinderea spaţială (conturul corpului de apă);
  - Harta adâncimii nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană freatică (pentru nivelul piezometric mediu multianual - perioada 2000-2014);
- Modelul digital al terenului;
- Siturile de importanţă comunitară din reţeaua Natura 2000 (SCI);
  - Extinderea spaţială (conturul sitului, necesar pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă subterane freatică);
- Habitatele din reţeaua naţională Natura 2000 (10 x 10 km);
  - Extinderea spaţială (conturul habitatului, necesar pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă subterană freatică);
- Categoriile de utilizări ale terenului (Corine Land Cover);
  - Extinderea spaţială (conturul categoriilor de utilizare a terenurilor pentru a detalia acolo unde este cazul extinderea habitatelor, detaliere necesară pentru stabilirea zonelor de suprapunere cu corpurile de apă subterană freatică).

Etapele parcurse, în vederea determinării interdependenţei dintre corpurile de apă subterană freatică şi ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană, în conformitate cu prevederile Directivei Cadru Apa 2000/60/EC şi a Directivei 2006/118/EC, au fost:

1. Identificarea ecosistemelor potenţial dependente de apele subterane freatice;

Pentru identificarea dependenţei potenţiale a ecosistemului de apa subterană a fost realizată suprapunerea grafică a siturilor din reţeaua Natura 2000 peste corpurile de apă subterană cu nivel liber. În urma analizei suprafeţelor de intersecţie ale corpurilor de apă subterană cu nivel liber şi ale siturilor de importanţă comunitară din reţeaua Natura 2000 (SCI) a rezultat că există situri (SCI) independente şi potenţial dependente de acestea.

2. Analiza gradului de dependenţă a ecosistemelor de apa subterană;

Evaluarea gradului de dependenţă a siturilor de importanţă comunitară SCI-Natura 2000 se bazează pe:

- Ecosistemele potenţial dependente;
- Criteriile de diferenţiere a gradului de dependenţă în funcţie de adâncimea nivelului piezometric;
- Categoriile de utilizări ale terenului (Corine Land Cover).

3. Concluzii privind gradul de dependenţă al ecosistemelor de apa subterană.

Siturile de importanţă comunitară din reţeaua Natura 2000 (SCI) potenţial dependente de corpurile de apă subterană sunt identificate şi ierarhizate după gradul de dependenţă în funcţie de adâncimea nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană (Anexele 1a şi 1b din „*Metodologia de analiză a interdependenţei dintre corpurile de apă subterană şi ecosistemele terestre cu identificarea ecosistemelor terestre direct dependente de apa subterană”*).

Date generale

În cadrul acestui ciclu al Planului de Management, au fost analizate siturile de importanţă comunitară reprezentative cu suprafaţa mai mare de 10 km^2 potenţial dependente de toate corpurile de apă subterană freatică.

Pe baza metodologiei de analiză a interdependenţei dintre corpurile de apă subterană şi ecosistemele terestre menţionată anterior, au fost identificate siturile de importanţă comunitară din reţeaua Natura 2000 (SCI) potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică din cadrul Administraţiei Bazinale de Apă Argeş-Vedea.

În cadrul Administraţiei Bazinale de Apă Argeş-Vedea au fost delimitate 8 corpuri de apă subterană cu nivel liber (Figura 4.2.1).

Pe baza tipului de habitat şi a utilizării terenului, în funcţie de adâncimea nivelurilor piezometrice a corpurilor de apă subterană cu nivel liber, s-a realizat estimarea gradului de dependenţă al sitului *de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) de corpul de apă subterană.*

Pentru evaluarea adâncimii nivelului piezometric, în zonele unde există ecosisteme potenţial dependente de corpurile de apă subterană cu nivel liber, au fost utilizate valorile medii multianuale ale nivelului piezometric din forajele Reţelei Hidrogeologice Naţionale pentru perioada 2000 - 2014.

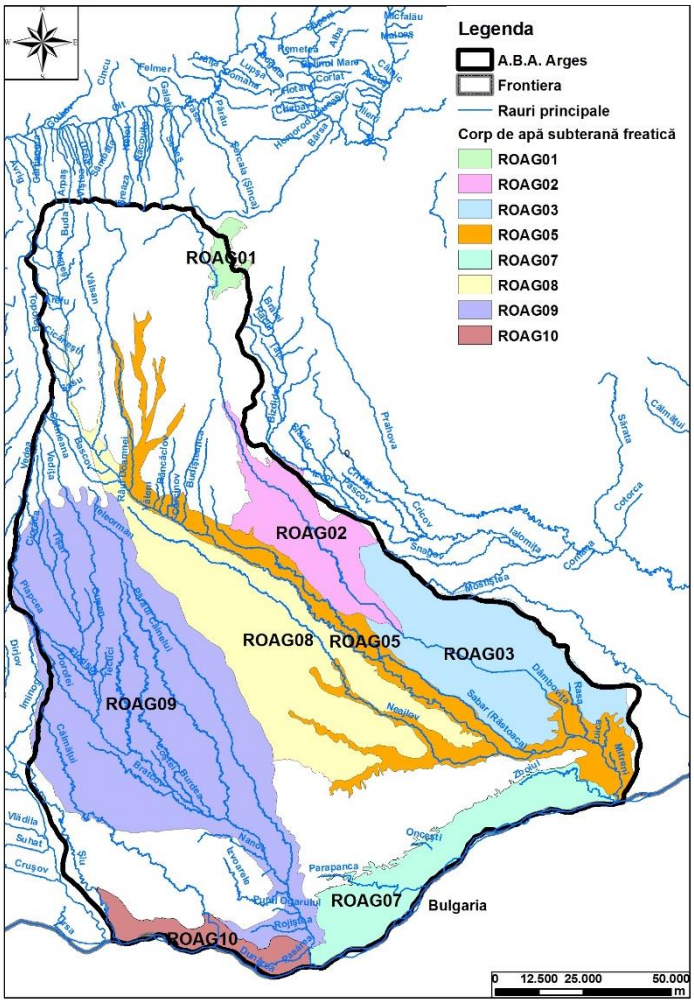


Figura 4.2.1 Distribuţia corpurilor de apă subterană freatică atribuite ABA Argeş-Vedea

1. Identificarea ecosistemelor potenţial dependente de apele subterane

Pentru identificarea dependenţei potenţiale a ecosistemului de apa subterană a fost realizată suprapunerea grafică a siturilor din reţeaua Natura 2000 peste corpurile de apă cu nivel liber. În urma analizei suprafeţelor de intersecţie ale corpurilor de apă subterană cu nivel liber şi ale siturilor de importanţă comunitară din reţeaua Natura 2000 (SCI) a rezutat că există situri (SCI) independente (cele care nu se suprapun peste corpurile de apă subterană, Figura 4.2.2) şi potenţial dependente (cele care se suprapun peste corpurile de apă subterană).

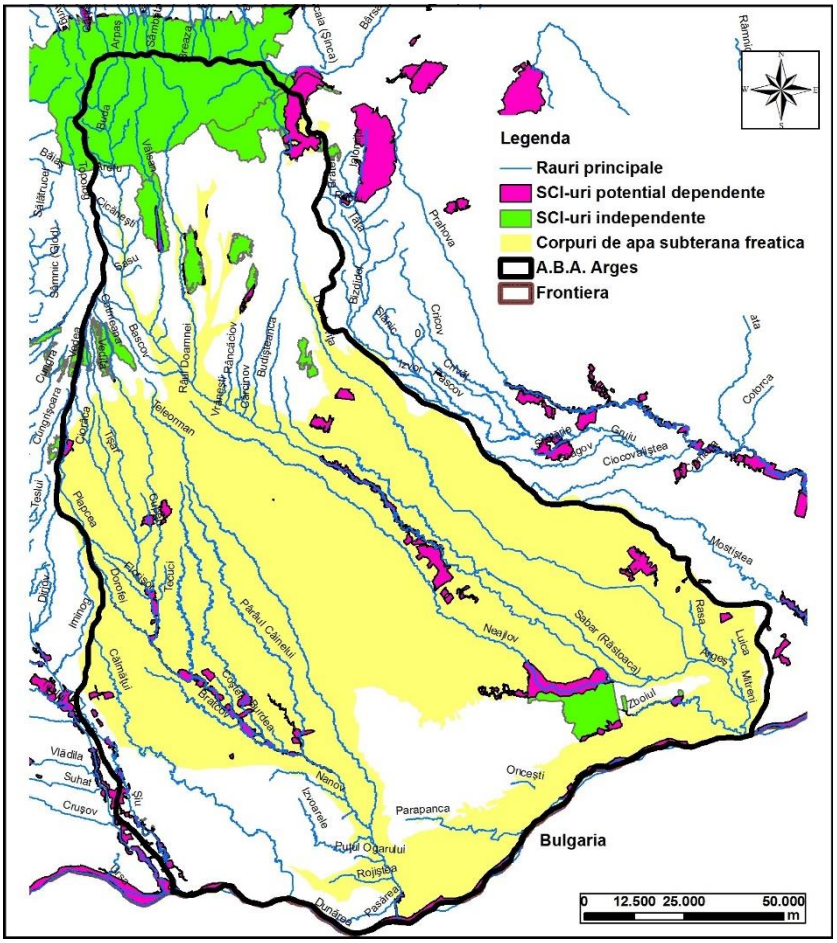


Figura 4.2.2 Distribuţia siturilor de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI)

Siturile de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Argeş sunt evidenţiate în tabelul 4.2.2.

Tabelul 4.2.2 Siturile de importanţă comunitară potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Argeş-Vedea

Cod SCI	Nume SCI	Corp de apă subterană
ROSCI0194	Piatra Craiului	ROAG01
ROSCI0344	Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti	ROAG02
ROSCI0308	Lacul şi Pădurea Cernica	ROAG03
ROSCI0106	Lunca Mijlocie a Argeşului	ROAG05
ROSCI0043	Comana	ROAG05
ROSCI0088	Gura Vedei - Şaica - Slobozia	ROAG07
ROSCI0043	Comana	ROAG07
ROSCI0138	Pădurea Bolintin	ROAG08
ROSCI0225	Seaca - Optăşani	ROAG09
ROSCI0386	Râul Vedea	ROAG09
ROSCI0341	Pădurea şi Lacul Stolnici	ROAG09
ROSCI0044	Corabia - Turnu Măgurele	ROAG10

Similar s-a realizat reprezentarea extinderii spaţiale a habitatelor şi suprapunerea lor peste corpurile de apă subterană din ABA Argeş (Figura 4.2.3).

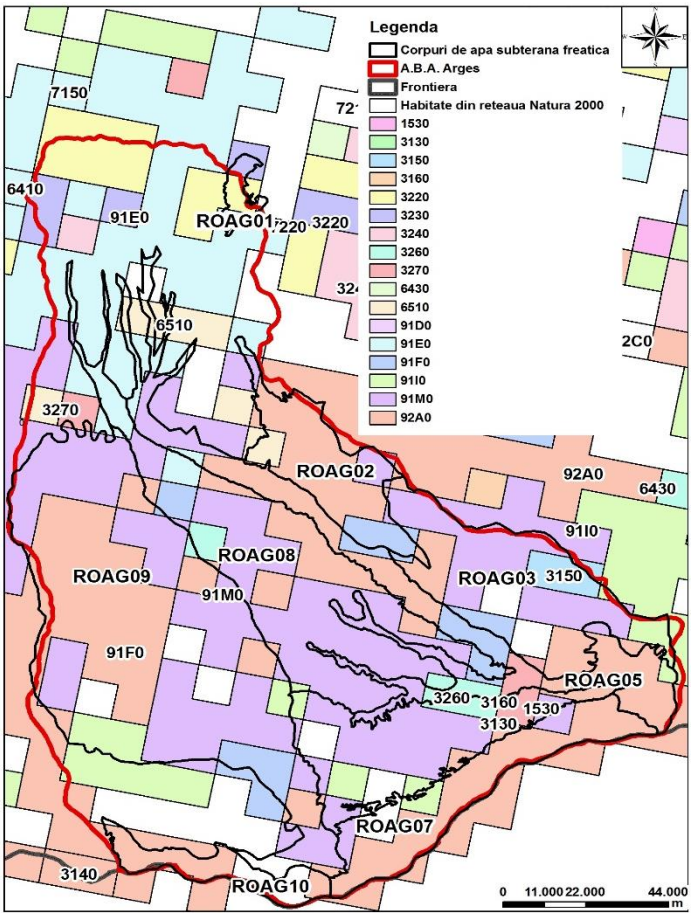


Figura 4.2.3 Distribuţia habitatelor din Reţeaua Naţională Natura 2000 pe corpurile de apă subterana aparţinând ABA Argeş-Vedea

Habitatele din Reţeaua Naţională Natura 2000 (10x10 km), situate pe siturile de importanta comunitară de pe corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Argeş sunt prezentate în tabelele 4.2.2 şi 4.2.3.

Tabelul 4.2.3. Habitatele din Reţeaua Naţională Natura 2000, situate pe siturile de importanţă comunitară potenţial dependente ***de corpurile de apă subterană freatică*** *atribuite ABA Argeş-Vedea*

Cod Habitat	Nume Habitat
91FO	Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*)
91MO	Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc
6510	Pajişti de altitudine joasă (*Alopecurus pratensis, Sangiusorba officinalis*)
91IO	Vegetaţia de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* spp.
1530	Stepe şi mlaştini saturate pannonice

S-a realizat distribuţia spaţială a categoriilor de utilizare a terenului (Figura 4.2.4) pentru habitatele situate pe siturile de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică atribuite ABA Argeş (Tabel 4.2.4):

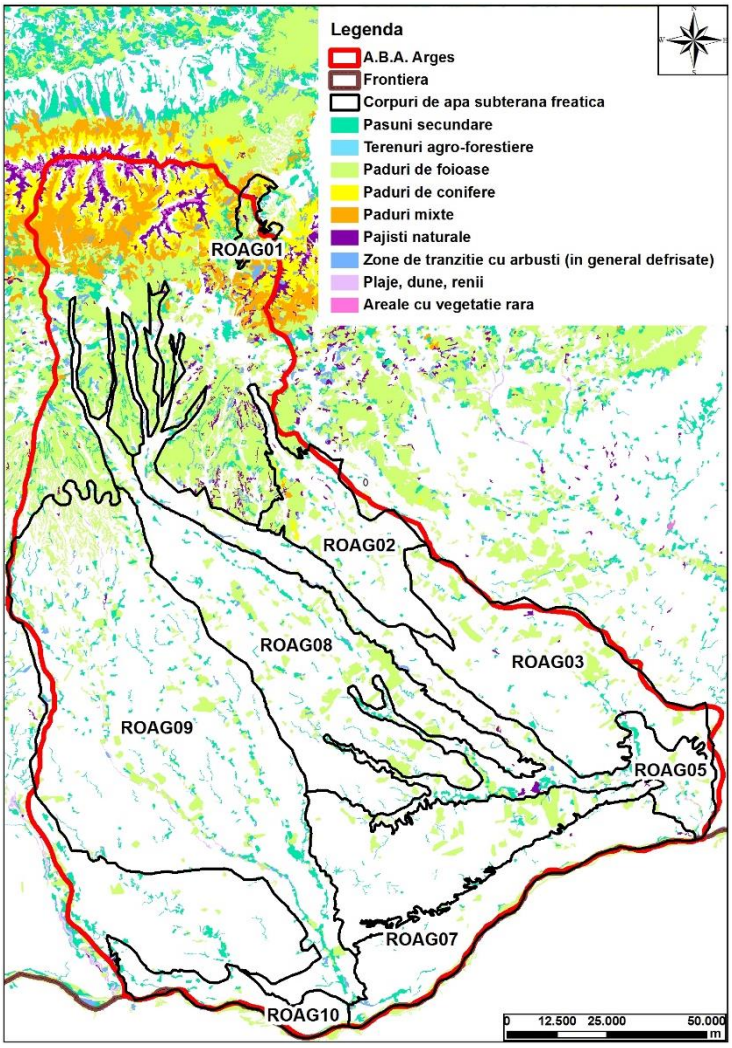


Figura 4.2.4 Categorii de utilizare ale terenului de tip 'natural' (Corine Land Cover)

Tabelul 4.2.4 Categoriile de utilizare ale terenului aferente SCI-urilor potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică – ABA Argeş-Vedea

Cod – Corine Land Cover	Nume – Corine Land Cover
231	Păşuni secundare
311	Păduri de foioase
321	Pajişti naturale
324	Zone de tranziţie cu arbuşti
331	Plaje, dune, renii

2. Analiza gradului de dependenţă a ecosistemelor de apa subterană

Evaluarea gradului de dependenţă potenţială a siturilor de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) de corpurile de apă subterană freatică s-a realizat pe baza anexelor 1a şi 1b din metodologia menţionată. În aceste anexe este prezentă relaţia dintre habitat, modul de utilizare a terenului şi adâncimea nivelurilor piezometrice ale corpurilor de apă subterană pentru fiecare sit de importanţă comunitară (SCI).

Corpurile de apă subterană freatică de pe teritoriul Administraţiei Bazinale de Apă Argeş pe care sunt dispuse situri de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI), cu suprafaţa mai mare de 10 Km^2, potenţial dependente de acestea sunt: ROAG01, ROAG02, ROAG03, ROAG05, ROAG07, ROAG08, ROAG09, ROAG10 (Figura 4.2.5).

În această etapă, au fost evaluate toate corpurile de apă freatică ce conţin pe suprafaţa lor situri cu suprafaţa mai mare de 10 km^2. Pentru exemplificare au fost luate în considerare siturile de importanţă comunitară potenţial dependente de corpurile de apă în stare calitativă slabă sau care prezintă tendinţă crescătoare pentru cel puţin un indicator de poluare.

În cazul ABA Argeş, corpurile de apă subterană freatică ROAG05 (Lunca şi terasele râului Argeş) şi ROAG08 (Piteşti) sunt în stare calitativă slabă, iar corpurile ROAG07 şi ROAG05, prezintă şi tendinţă crescătoare la parametrul - azotaţi.

Siturile de importanţă comunitară localizate în zona corpurilor de apă subterană freatică ROAG05, ROAG08 şi ROAG07 cu suprafeţe mai mici sau mai mari de 10 Km^2 sunt reprezentate în tabelul 4.2.5:

Tabelul 4.2.5 Siturile de importanţă comunitară aflate pe corpurile de apă subterană freatică

Corpuri de apă subterană	**Situri de importanţă comunitară aflate pe corpurile de apă subterană**		
		SCI-uri cu suprafata < 10 Km^2	**SCI-uri cu suprafata > 10 Km^2**
ROAG05		ROSCI0138	ROSCI0106
		ROSCI0344	ROSCI0043
		ROSCI0316	
		ROSCI0326	
Total SCI	***6***	***4***	***2***
ROAG07			ROSCI0088
			ROSCI0043
Total SCI	***2***	***0***	***2***
ROAG08		ROSCI0106	ROSCI0138
		ROSCI0268	
		ROSCI0043	
		ROSCI0203	
Total SCI	***5***	***4***	***1***

În continuare este prezentată evaluarea siturilor *de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI)* potenţial dependente de corpurile de apă subterană freatică ROAG05 - Lunca şi terasele râului Argeş, ROAG07 – Lunca Dunării (Giurgiu – Olteniţa) şi ROAG08 – Piteşti (Figura 4.2.5). În Tabelul 4.2.6 sunt prezentate habitatele identificate pentru cele trei corpuri de apă.

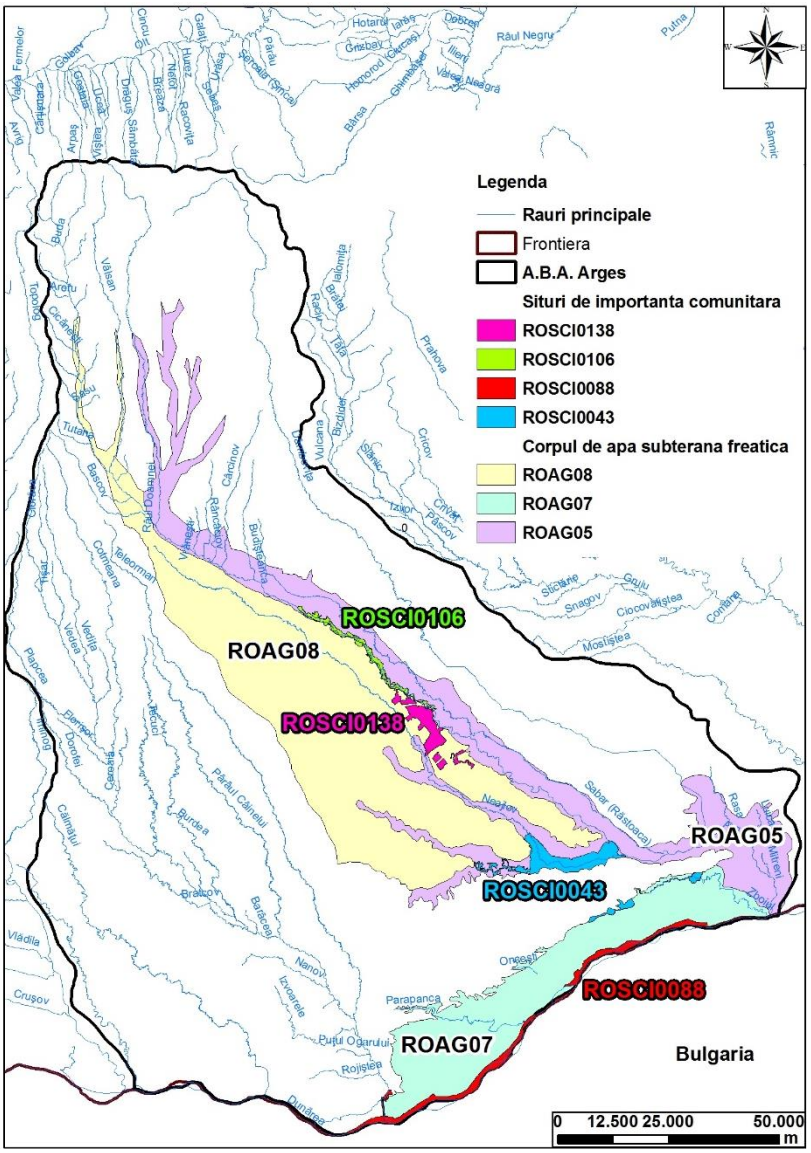


Figura 4.2.5 Distribuţia siturilor de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) potenţial dependente de corpurile de apă subterană ROAG05, ROAG07 şi ROAG08

Tabelul 4.2.6 Habitatele identificate în cadrul siturilor de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) - rezultate prin suprapunerea SCI-urilor cu habitatele din Reţeaua Naţională Natura 2000 (10x10km)

Corp de apă subterană	Cod SCI	Cod habitat	Tip dependenţă
ROAG05	ROSCI0106	91FO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91MO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
	ROSCI0043	91FO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91MO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91IO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		1530	A 0-2 m, B 2-4 m, C > 4m
		6430	A 0-2 m, B 2-4 m, C > 4m
ROAG07	ROSCI0088	91FO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91IO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91MO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m

Corp de apă subterană	Cod SCI	Cod habitat	Tip dependenţă
	ROSCI0043	91IO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91MO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91FO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		1530	A 0-2 m, B 2-4 m, C > 4m
ROAG08	ROSCI0138	91FO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m
		91MO	A 0-10 m, B 10-20 m, C > 20 m

Habitatele clasificate în România, conform D92/43/CEE şi D2009/147/EC şi tipurile de utilizare a terenului CLC, pot avea următoarele relaţii cu corpurile de apă subterană freatică (Figura 4.1.2.6 şi Tabelul 4.2.7):

- A - dependenţă probabilă; B - dependenţă puţin probabilă; C - dependenţă nulă.

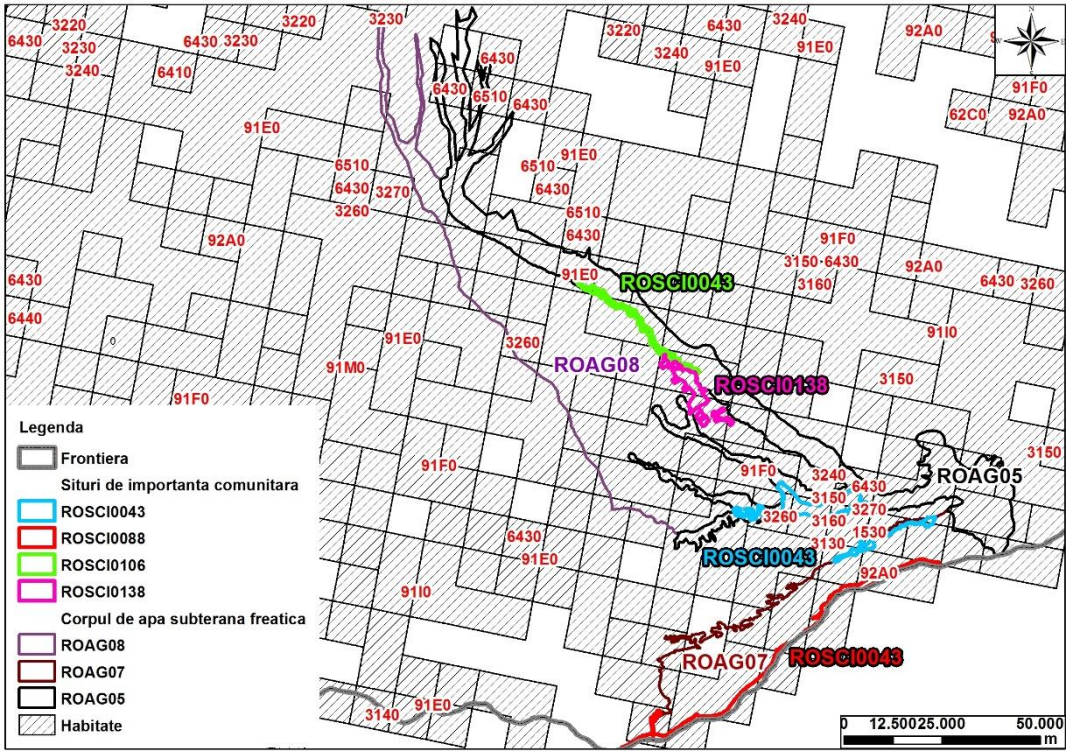


Figura 4.2.6 Habitatele situate pe siturile de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI) de pe corpurile de apă subterană freatică ROAG05, ROAG07 şi ROAG08

Utilizările terenului pentru siturile de importanţă comunitară de pe corpurile ROAG05, ROAG07 şi ROAG08 sunt prezentate în Tabelul 4.2.7 şi Figura 4.2.7, iar relaţia de dependenţă cu apa subterană freatică se regăseşte în Tabelul 4.2.8.

Tabelul 4.2.7 Utilizări ale terenului identificate în cadrul siturilor de importanţă comunitară Natura 2000 (SCI)

Nume corp apă subterană	Cod SCI	Cod Corine Land Cover	Nume Corine Land Cover
ROAG05	ROSCI0106	231	Păşuni secundare
		311	Păduri de foioase
		324	Zone de tranziţie cu arbuşti (in general defrişate)
		331	Plaje, dune, renii
	ROSCI0043	231	Păşuni secundare
		311	Păduri de foioase
		321	Pajiști naturale
		324	Zone de tranziţie cu arbuşti (in general defrişate)
ROAG07	ROSCI0088	231	Păşuni secundare
		311	Păduri de foioase
		331	Plaje, dune, renii
		324	Zone de tranziţie cu arbuşti (in general defrişate)
	ROSCI0043	231	Păşuni secundare
		311	Păduri de foioase
ROAG08	ROSCI0138	231	Păşuni secundare
		311	Păduri de foioase

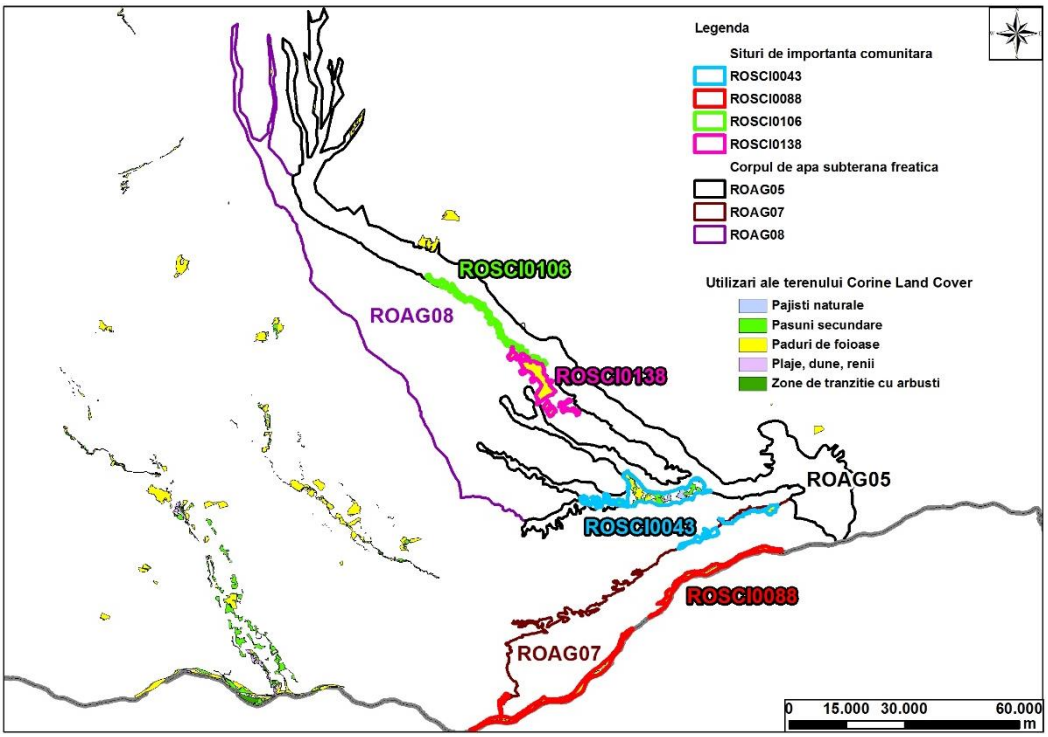


Figura 4.2.7 Utilizări ale terenului pe siturile de importanţă comunitară Natura 2000 de pe corpurile de apă subterană ROAG05, ROAG07 şi ROAG08

Tabelul 4.2.8 Utilizarea terenului şi relaţia de dependenţă cu apa subterană în cazul corpurilor de apă subterană freatică ROAG05, ROAG07 şi ROAG08

Cod Corine Land Cover	Dependenţă
231	A 0-2m, B 2-4m, C > 4m
311	A 0-10m, B 10-20m, C > 20m
321	A 0-2m, B 2-4m, C > 4m
324	A 0-4m, B 4-8m, C > 8m
331	A 0-2m, B 2-4m, C > 4m

3. Concluzii privind gradul de dependenţă al ecosistemelor terestre de corpurile apă subterană

Pentru evaluarea gradului de dependenţă a siturilor de importanţă naţională SCI şi a habitatelor s-a realizat harta cu adâncimea nivelului piezometric pentru corpurile de apă subterană freatică. În funcţie de această hartă au fost identificate (prin suprapunere de hărţi) siturile de importanţă naţionala(SCI) potenţial dependente de apa subterană.

Prima evaluare a siturilor s-a realizat prin suprapunerea tipurilor de habitate pe siturile de importanţă comunitară cu suprafaţă mai mare de 10km^2 situate pe corpurile de apă subterană freatică.

Evaluarea gradului de dependenţă a ecosistemelor s-a realizat în raport cu habitatele clasificate în România, precum şi în funcţie de categoriile de utilizare ale terenurilor (CLC), pe baza criteriului adâncimii nivelului piezometric al corpurilor de apă subterană de care sunt potenţial dependente SCI-urile.

În continuare sunt prezentate concluziile privind gradul de dependenţă al ecosistemelor terestre de apa subterană din corpurile de apă subterană ROAG05, ROAG07 şi ROAG08.

3.1 Corpul de apă subterană ROAG05

În figura 4.2.8 este prezentată harta adâncimii nivelului piezometric pentru corpul de apă subterană freatică ROAG05, iar în figura 4.2.9 sunt prezentate habitatele situate pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0106 şi ROSCI0043.

Adâncimea nivelului piezometric, în zona *sitului de importanţă comunitară* ***ROSCI0106*** este cuprinsă între 0 şi 2 m (Figura 4.2.8).

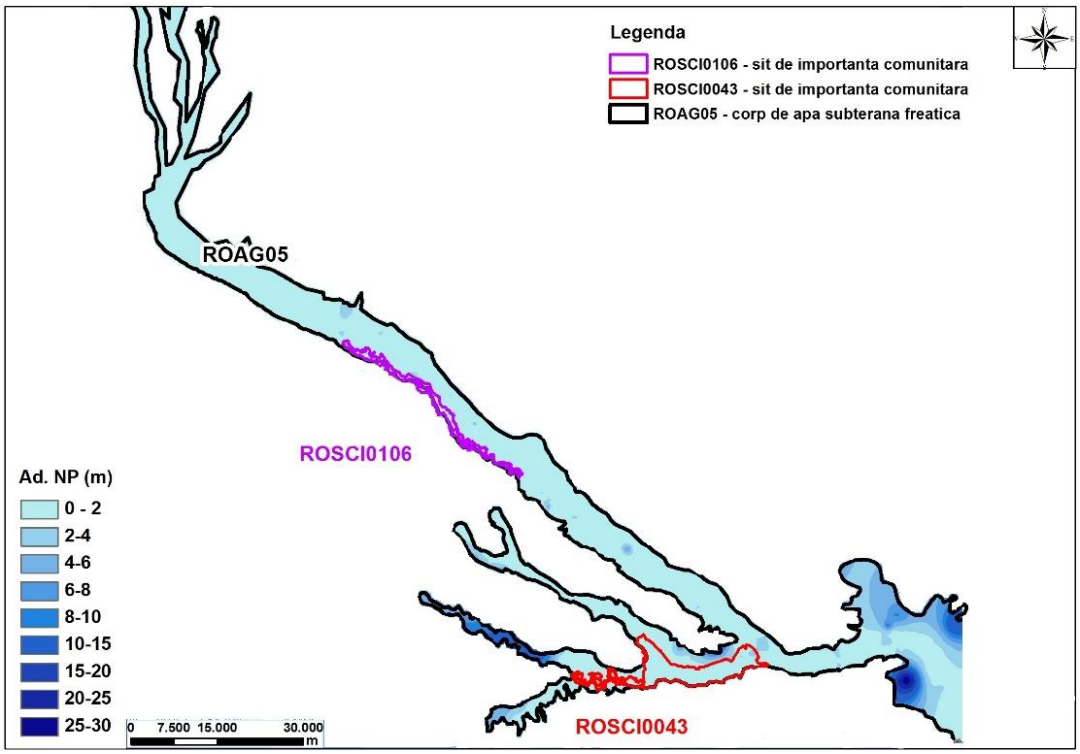


Figura 4.2.8 Harta cu variaţia nivelului piezometric din corpul de apă ROAG05 pe suprafata siturilor de importanţă comunitară ROSCI0043 şi ROSCI0106

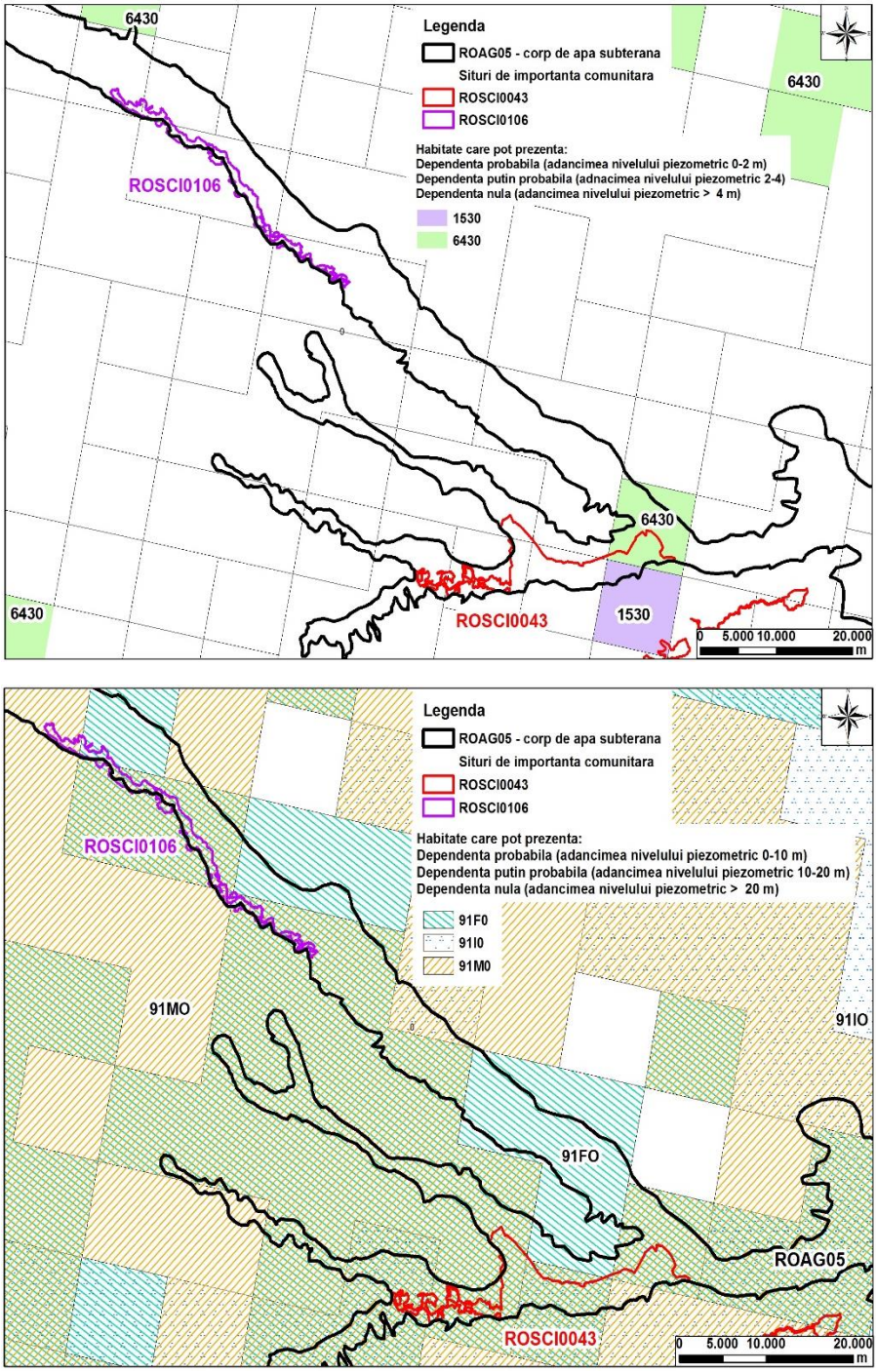


Figura 4.2.9 Habitatele clasificate în România situate pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0106 şi ROSCI0043 de pe corpul de apă ROAG05

Tipurile de habitate 91FO - Păduri mixte cu *Quercus* robur, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*) şi 91MO - Păduri pannonice – balcanice de stejar turcesc sunt într-o dependenţă probabilă (de tip A) pentru o adâncime a nivelului piezometric cuprinsă între 0-10 m, puţin probabilă (de tip B) pentru o adâncime a nivelului piezometric cuprinsă între 10-20 m şi într-o dependenţă nulă atunci când adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 20 m (Figura 4.2.8).

Având în vedere adâncimea nivelului piezometric, în zona sitului de importanţă comunitară *ROSCI0106*, care este cuprinsă între 0 şi 2 m, în zona habitatelor menţionate în tabelul 4.2.7 (habitate cu dependenţă de tip A= 0 -10m), rezultă dependenţa probabila, tip A, de corpul de apă subterană, ROAG05, a habitatelor situate pe acest sit.

În zona ***sitului de importanţă comunitară ROSCI0043***, adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-4 m (Figura 4.2.8).

Dintre habitatele menţionat, tipurile 6430 - Asociaţii de liziera cu ierburi înalte şi sărăturate pannonice, sunt în dependenţă probabilă de corpul de apă subterană freatică, acolo unde adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m şi în dependenţă puţin probabilă, unde adâncimea nivelului piezometric variază între 2-4 m. În zona în care adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 4 m, dependenţa este nulă (Figura 4.2.10).

În cazul habitatului 6430 adâncimea nivelului piezometric depăşeşte limita pentru care exista dependenţă probabilă între habitat şi corpul de apă subterană (Figura 4.2.10), respectiv adâncimea nivelului piezometric variază între 2-4 m sau este mai mare de 4 m.

Din suprafaţa sitului de importanţă comunitară *ROSCI0043* de 92,75 Km^2, habitatul 6430 - Asociaţii de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan şi alpin ocupă 18,20 Km^2. Utilizând criteriul adâncimii nivelului piezometric, s-a realizat ierarhizarea dependenţei sitului *ROSCI0043* în funcţie de habitatul 6430 astfel (Figura 4.2.10):

- s-a conturat zona ”A”, cu o suprafaţă de 15,55 Km^2 în care adâncimea nivelului piezometric este mai mică de 2 m şi unde, conform criteriului folosit, depedenţa este probabilă;
- s-au conturat 3 zone ”B”, cu o suprafaţă totală de 2,65 Km^2, în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 2-4 m, rezultând o dependenţă puţin probabilă;
- s-a conturat zona ”C”, cu o suprafaţă 0,08 Km^2, în care adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 4 m, rezultând o depedenţă nulă.

Habitatul 1530 - Stepe şi mlaştini sărăturate pannonice, reprezentând 9,32 Km^2 din suprafaţa sitului ROSCI0043 este în dependenţă probabilă (tip ”A”) de corpul de apă subterană freatică ROAG05 deoarece adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m.

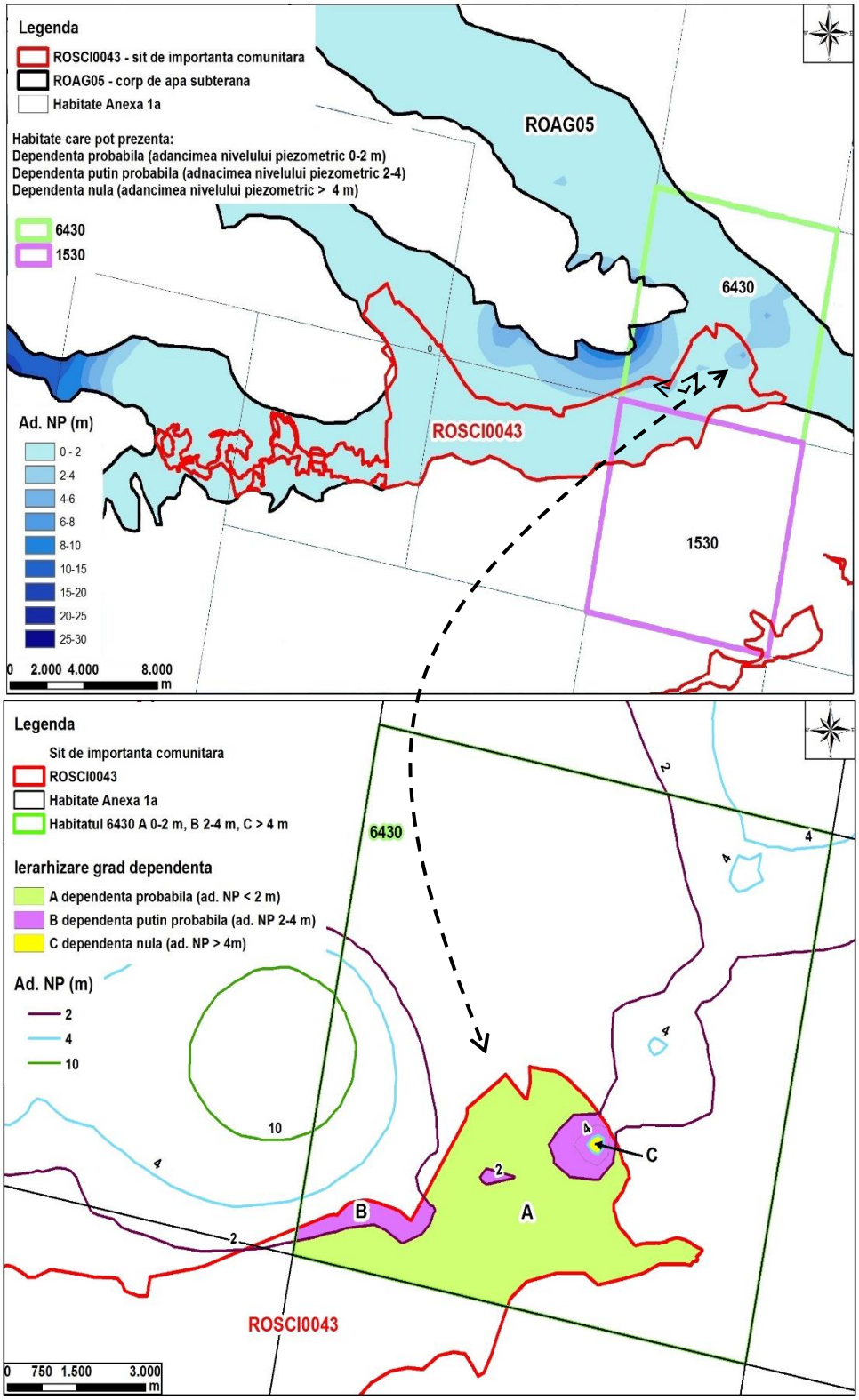


Figura 4.2.10 Situl de importanţă comunitară ROSCI0043 pe ROAG05 şi ierarhizarea gradului de dependenţă a habitatului 6430 din ROSCI0043

Habitatele situate pe situl ROSCI0043 de tip 91FO Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice – balcanice de stejar turcesc şi 91IO – Vegetaţie de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* sunt în dependenţă probabilă acolo unde adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0 -10 m (zonele ”A”, ”B” şi ”C” din figura 4.1.2.10).

Tipurile de utilizare ale terenului (CLC), în cadrul sitului *de importanţă comunitară ROSCI0106*, prezentate în figura 4.2.11, sunt:

- 231- Păşuni secundare, 331 Plaje, dune, renii au o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m şi dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 2-4 m. Din suprafaţa totală a *ROSCI0106* de 31.16 Km^2, 1,23 Km^2 sunt ocupaţi de Păşuni secundare, iar pe o suprafaţă de 0,95 Km^2 sunt întinse Plajele, dunele şi reniile. Cele două tipuri de utilizare ale terenului sunt situate pe ROSCI00106 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-2 m. Rezultă un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0106* .

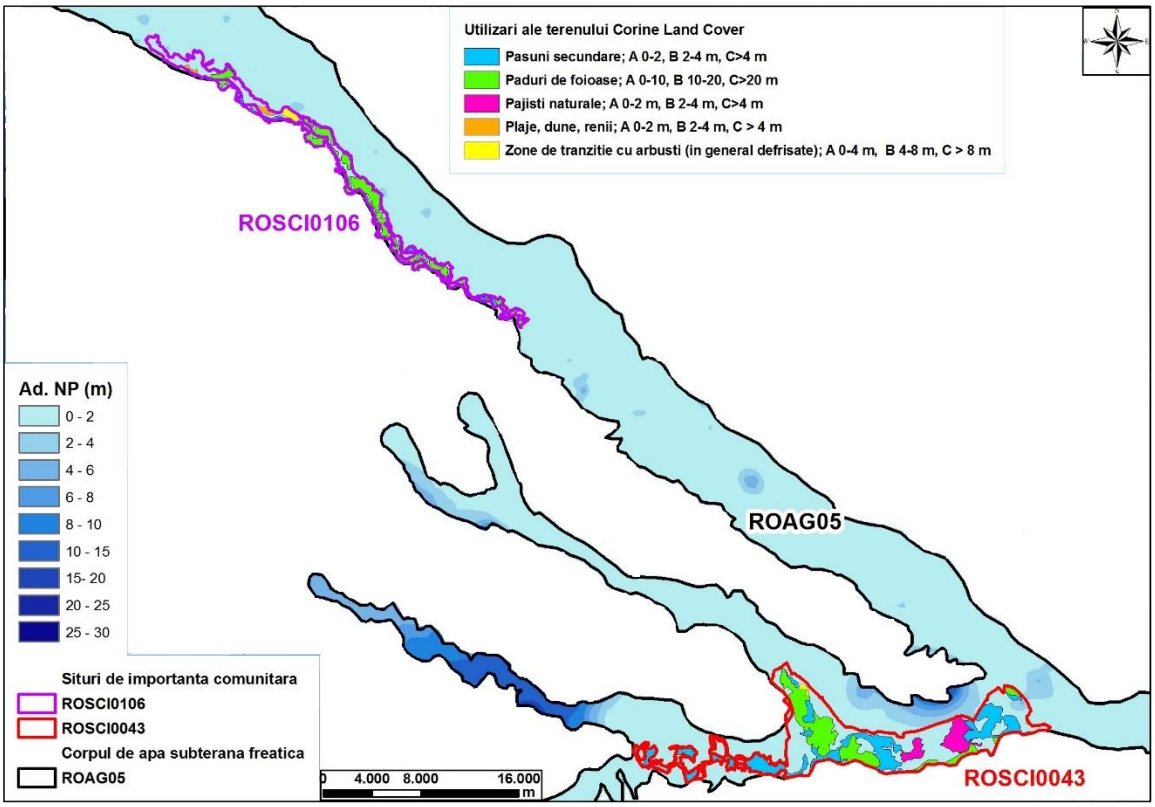


Figura 4.2.11 Tipurile de utilizare ale terenului aflate pe siturile de importanţă comunitară ROSCI0106 şi ROSCI0043 de pe corpul de apă ROAG05

- 311 - Paduri de foioase are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 10 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 10-20 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezometric peste 20 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0106 de 31,16 Km^2, pădurile de foioase ocupă 11,38 Km^2. Având în vedere că tipul de utilizare a terenului – 311 este situat pe ROSCI00106 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-2 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0106*.

- 324 - Zone de tranziţie cu arbuşti (în general defrişate) are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 4 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 4-8 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 8 m. Din suprafaţă totală a ROSCI0106 de 31,16 Km^2, zonele de tranziţie cu arbuşti ocupă 1,06 Km^2. Întrucât

tipul de utilizare a terenului – 324 este situat pe ROSCI0106 în zonă în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-2 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0106*.

Pe arealul sitului de importanţă comunitară *ROSCI0043,* tipurile de utilizare ale terenului sunt dispuse astfel:

- 311 - Păduri de foioase are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 10 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 10-20 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 20 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0043 de 92,75 Km^2, pădurile de foioase ocupă 17,12 Km^2. Având în vedere faptul că tipul de utilizare a terenului – 311 este situat pe ROSCI0043 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-4 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A - dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043*.
- 324 - Zone de tranziţie cu arbuşti (în general defrişate) are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 4 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 4-8 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 8 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0043 de 92,75 Km^2, zonele de tranziţie cu arbuşti ocupă 0,47 Km^2. Întrucât tipul de utilizare a terenului – 324 este situat pe ROSCI0043, în zona în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-4 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A - dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043*.
- 231 - Păşuni secundare, 321 - Pajişti naturale au o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m şi dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 2-4 m. Din suprafaţa totală a *ROSCI0043* de 92,75 Km^2, 25,68 Km^2 sunt ocupaţi de Păşuni secundare şi pe o suprafaţă de 6,32 Km^2 sunt întinse pajiştile naturale.

Cele două tipuri de utilizare ale terenului sunt situate pe ROSCI0043 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-4 m, rezultând un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară ROSCI0043 astfel (Figura 4.2.12):

- 231 - un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pe o suprafaţă de 25,20 Km^2 şi o dependenţă puţin probabilă (B) pe o suprafaţă de 0,48 Km^2 pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043;*
- 321 - un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pe o suprafaţă de 6,02 Km^2 şi o dependenţă puţin probabilă (B) pe o suprafaţă de 0,30 Km^2 pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043;*

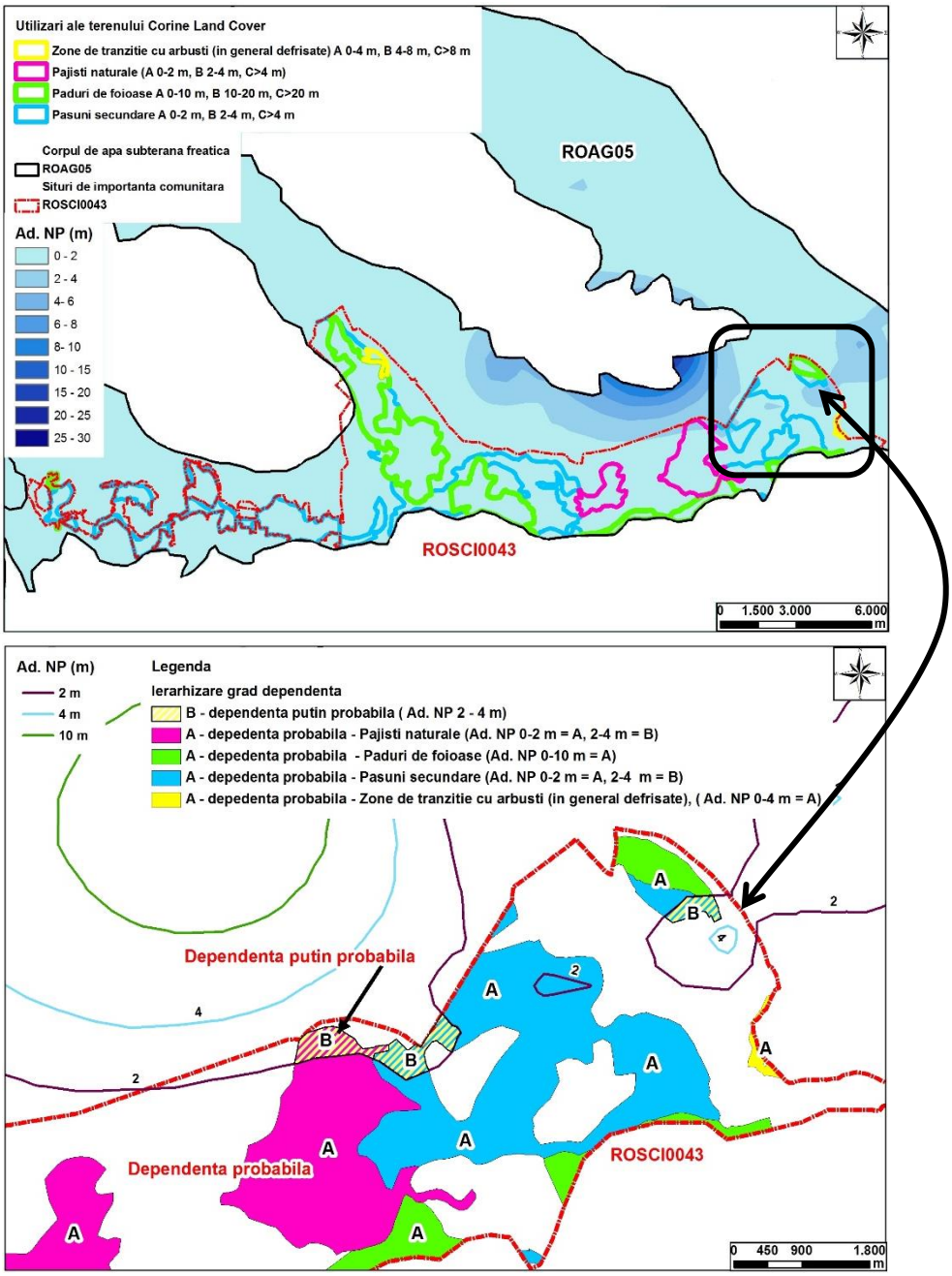


Figura 4.2.12 Ierarhizarea gradului de dependenţă ale categoriilor CLC2000 aflate pe ROSCI0043, respectiv corpul de apă ROAG05

3.2 Corpul de apă subterană ROAG07

În Figura 4.2.13 este prezentată harta cu variaţia adâncimii nivelului piezometric pentru corpul de apă subterană freatică ROAG07, iar în figura 4.2.14 sunt prezentate habitatele situate pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0043 şi ROSCI0088 de pe corpul de apă ROAG07.

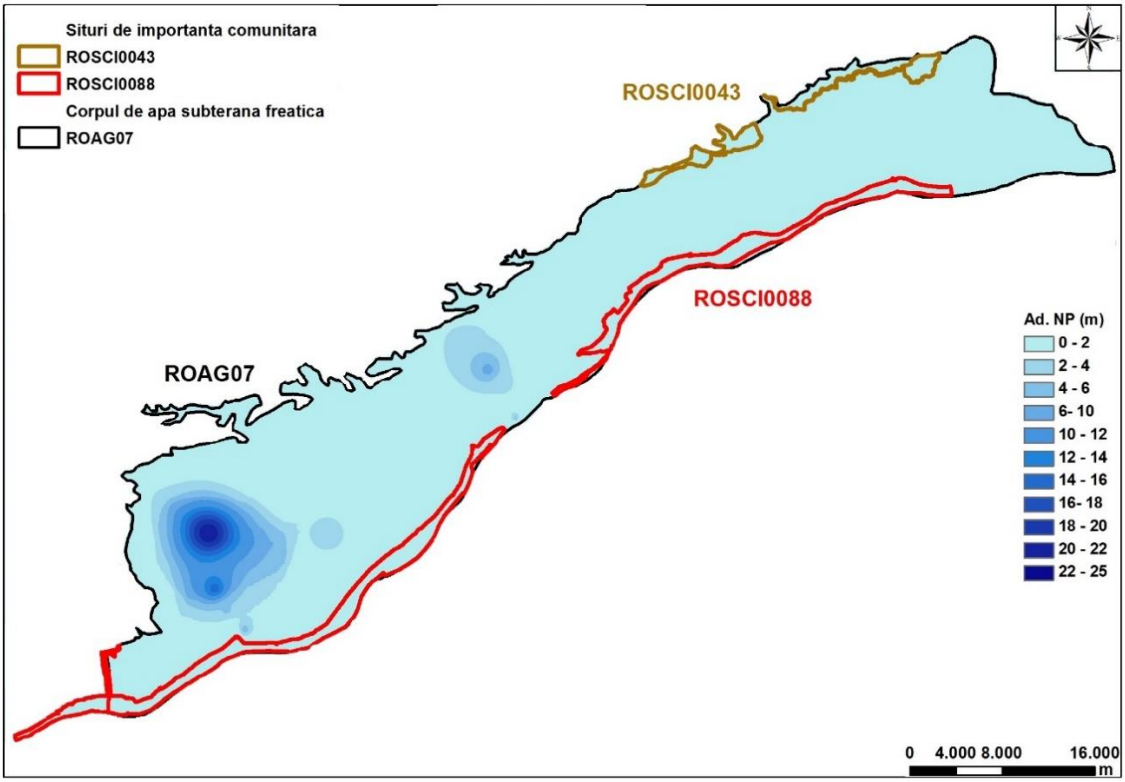


Figura 4.2.13 Harta cu variaţia nivelului piezometric din corpul de apă ROAG07 pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0043 şi ROSCI0088

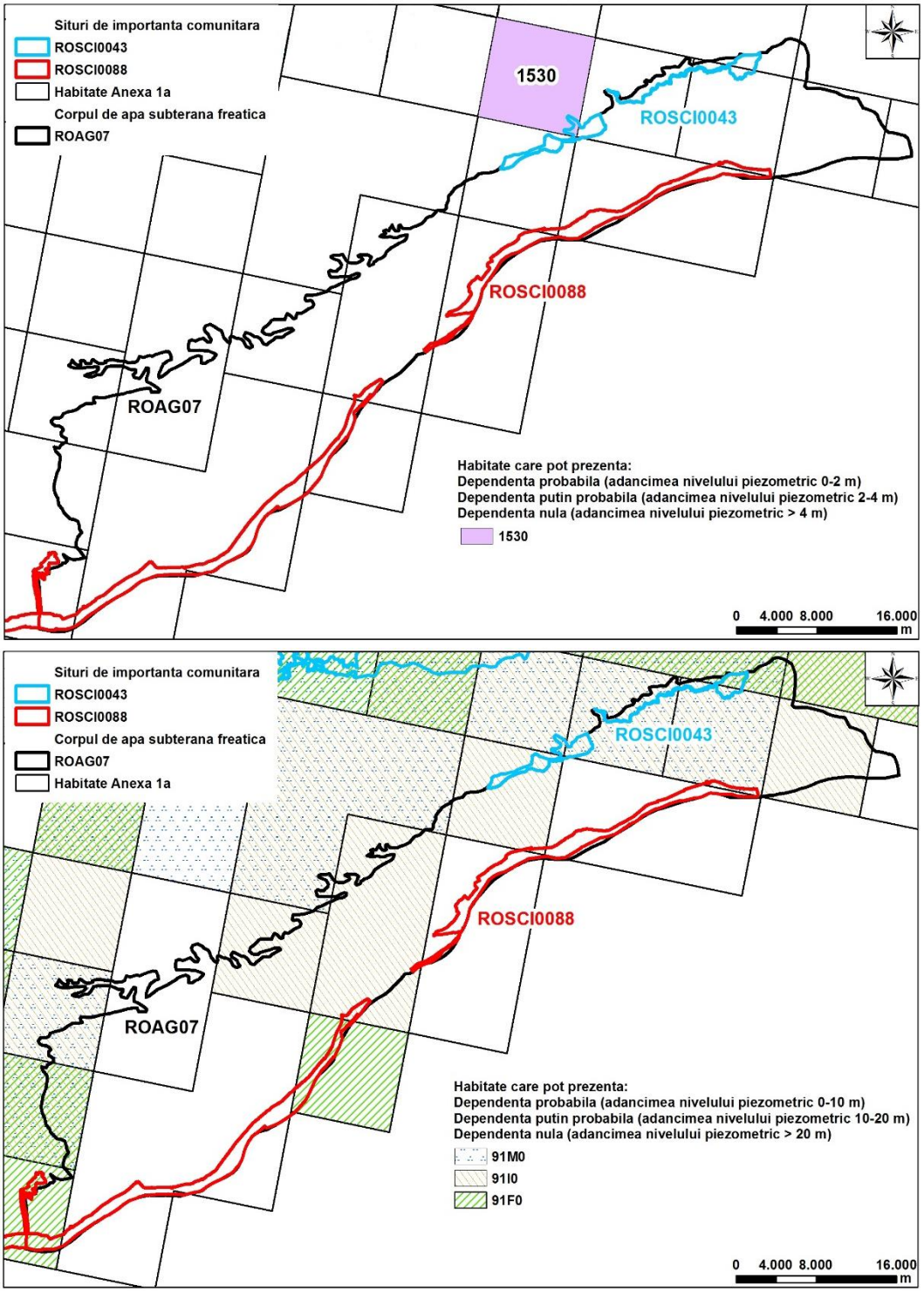


Figura 4.2.14 Habitatele clasificate în România situate pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0088 şi ROSCI0043 din corpul de apă ROAG07

Adâncimea nivelului piezometric, în zona *sitului de importanţă comunitară* ***ROSCI0088*** este cuprinsă între 0 şi 2 m (Figura 4.2.13).

Tipul de habitat (Figura 4.1.2.13) 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis, Fraxinus excelsi*or sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice – balcanice de stejar turcesc. Tipul 91IO – Vegetaţie de

silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* sunt într-o dependenţă probabilă (de tip A) pentru o adâncime a nivelului piezometric cuprinsă între 0-10 m.

Având în vedere adâncimea nivelului piezometric, în zona sitului de importanţă comunitară *ROSCI0088*, cuprinsă între 0 şi 3 m, în zona habitatelor menţionate în tabelul 4.8 (habitate cu dependenţă de tip A= 0 - 10m) rezultă probabila dependenţă, tip A, de corpul de apă subterană, ROAG07, a habitatelor situate pe acest sit.

În zona *sitului de importanţă comunitară* ***ROSCI0043*** - *Comana*, adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-2 m (Figura 4.2.14).

Dintre habitatele menţionate în tabel, tipul 1530 – Stepe şi mlaştini sărăturate pannonice este în dependenţă probabilă de corpul de apă subterană freatică acolo unde adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m şi în dependenţă puţin probabilă, unde adâncimea nivelului piezometric variază între 2-4 m; acolo unde adâncimea nivelului piezometric este mai mare de 4 m, dependenţa este nulă.

Habitatul 1530 - Stepe şi mlaştini sărăturate pannonice, reprezentând 1,39 Km^2 din suprafaţa sitului ROSCI0043 (16,76 Km^2) este în dependenţă probabilă (tip ”A”) de corpul de apă subterană freatică ROAG07 deoarece adâncimea nivelului piezometric variază între 0-2 m.

Habitatele de tip 91FO Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice – balcanice de stejar turcesc şi 91IO – Vegetaţie de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* (A 0-10 m, B 10-20 m şi C>20 m) sunt în dependenţă probabilă (A) deoarece adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-2 m.

Tipurile de utilizare ale terenului (CLC), în cadrul sitului de importanţă comunitară ROSCI0043, prezentate în Figura 4.2.15, sunt :

- 231 - Păşuni secundare are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m şi dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 2-4 m. Din suprafaţa totală a *ROSCI0043* de 16,76 Km^2, 0,52 Km^2 sunt ocupaţi de Păşuni secundare. Acest tip de utilizare a terenului este situat pe ROSCI0043 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este situată între 0-2 m. Rezultă un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043*.
- 311 - Păduri de foioase are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 10 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 10-20 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 20 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0043 de 16,76 Km^2, pădurile de foioase ocupă 4,96 Km^2. Având în vedere faptul că tipul de utilizare a terenului – 311 este situat pe ROSCI0043 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-2 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0043*.

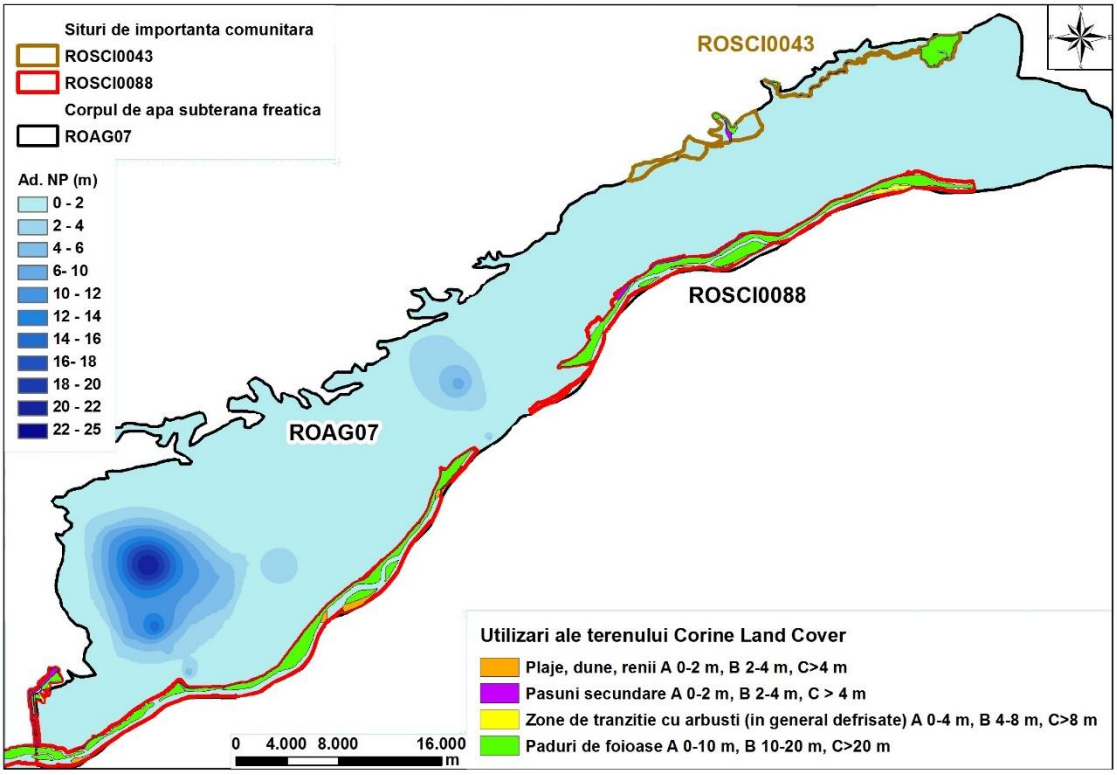


Figura 4.2.15 Tipurile de utilizare ale terenului aflate pe siturile de importanţă comunitară ROSCI0088 şi ROSCI0043 de pe corpul de apă ROAG07

Pe arealul sitului de importanţă comunitară *ROSCI0088* tipurile de utilizare ale terenului sunt dispuse astfel (Figura 4.2.16):

- 311 - Păduri de foioase are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 10 m, dependenţă puţin probabilă, pentru zonele în care adâncimea nivelului piezometric este situată între 10-20 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 20 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0088 de 81,67 Km^2, pădurile de foioase ocupă 37,43 Km^2. Având în vedere că tipul de utilizare a terenului – 311 este situat pe ROSCI0088 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-4 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A-(dependenţă probabilă) pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0088*.
- 324 - Zone de tranziţie cu arbuşti (în general defrişate) are o relaţie de dependenţă posibilă, pentru zonele în care adâncimile nivelului piezometric sunt de până la 4 m, dependenţă puţin probabilă, pentru zonele în care adâncimea nivelului piezometric este situat între 4-8 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezometric peste 8 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0088 de 81,67 Km^2, zonele de tranziţie cu arbuşti ocupă 0,88 Km^2. Întrucât tipul de utilizare a terenului – 324 este situat pe ROSCI0088, în zona în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 0-4 m, rezultă un grad de dependenţă de tip A- (dependenţă probabilă) pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0088*.
- 231 - Păşuni secundare, 331 – Plaje, dune, renii au o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m şi dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 2-4 m. Din suprafaţa totală a *ROSCI0088* de 81,67 Km^2, 1,29 Km^2 sunt ocupaţi de Păşuni secundare,iar pe o suprafaţă de 2,53 Km^2 sunt întinse plajele, dunele şi reniile.

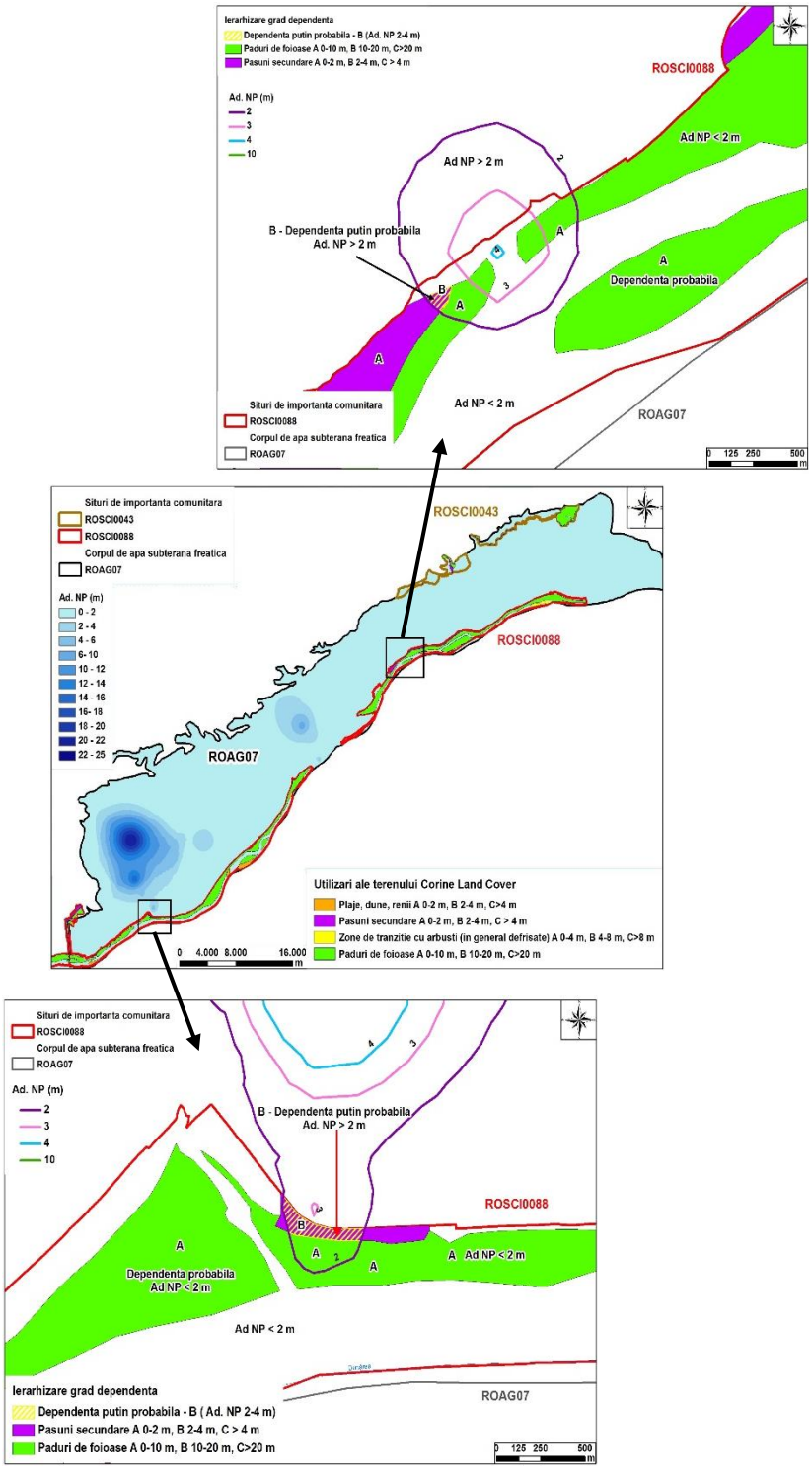


Figura 4.2.16 Ierarhizarea gradului de dependenţă ale categoriilor CLC aflate pe ROSCI0088, respectiv corpul de apă ROAG07

Cele două tipuri de utilizare ale terenului sunt situate pe ROSCI0088 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este situată între 0-4 m, rezultând un grad de dependenţă de tip A- (dependenţă probabilă) pentru situl de importanţă comunitară ROSCI0088 astfel (Figura 4.2.16):

- 331 - un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pe o suprafaţă de 2,53 Km^2 pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0088;*

- 231 - un grad de dependenţă de tip A-dependenţă probabilă pe o suprafaţă de 1,25 Km^2 şi o dependenţă puţin probabilă (B) pe o suprafaţă de 0,04 Km^2 pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0088*.

3.3 Corpul de apă subterană ROAG08

În figura 4.2.17 este prezentată harta cu variaţia adâncimii nivelului piezometric pentru corpul de apă subterană freatică ROAG08, iar în figura 4.2.18 sunt prezentate habitatele situate pe suprafaţa siturilor de importanţă comunitară ROSCI0138 şi de pe corpul de apă ROAG07.

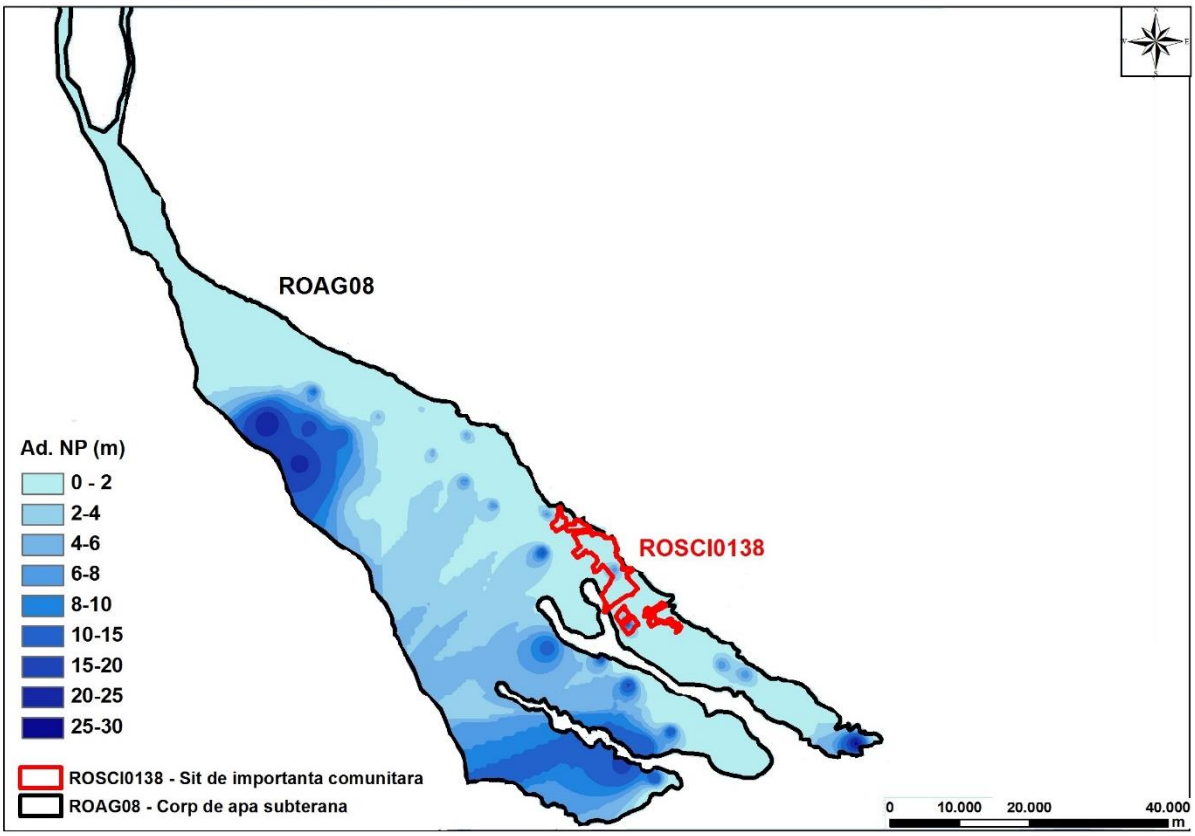


Figura 4.2.17 Harta cu variaţia nivelului piezometric din corpul de apă ROAG08 pe suprafaţa sitului de importanţă comunitară ROSCI0138

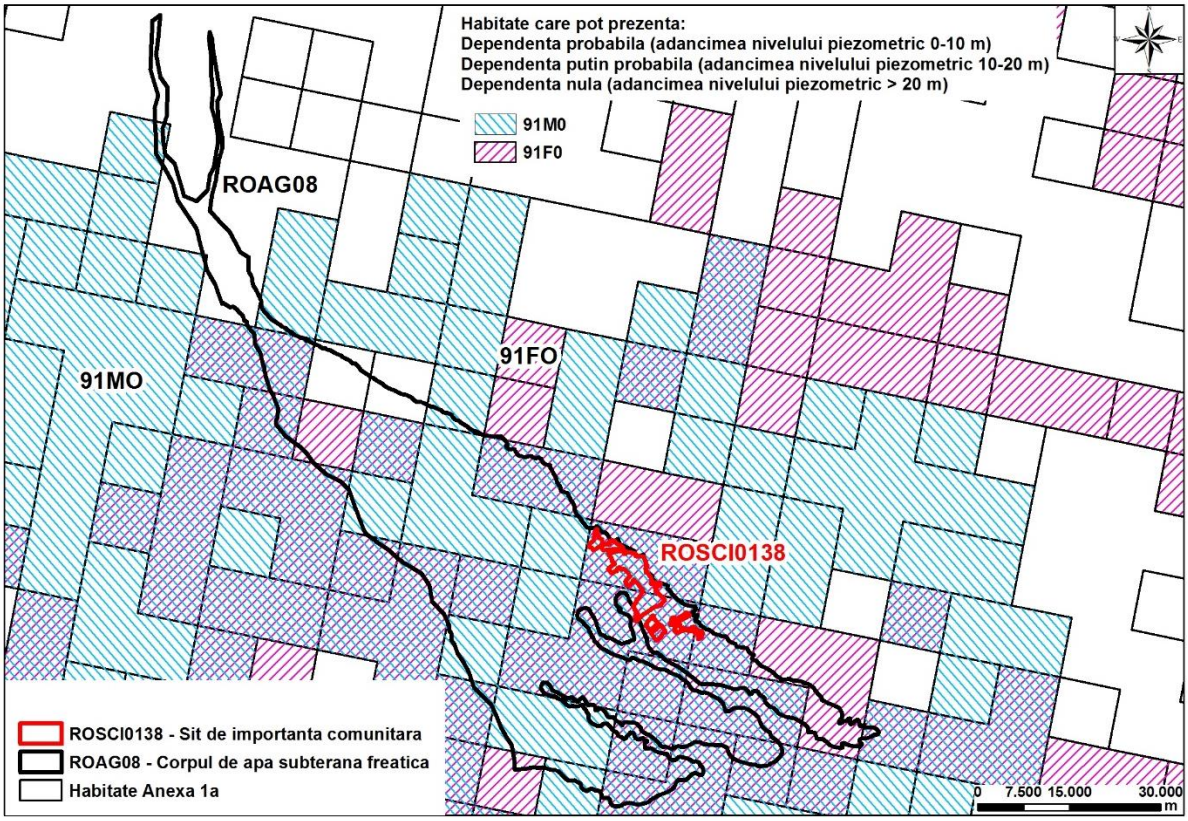


Figura 4.2.18 Habitatele clasificate în România situate pe suprafaţa sitului de importanţă comunitară ROSCI0138 de pe corpul de apă ROAG08

Adâncimea nivelului piezometric, în zona *sitului de importanţă comunitară* ***ROSCI0138*** este cuprinsă între 0 şi 15 m (Figura 4.2.19).

Tipurile de habitate (Figura 4.2.18) 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*) şi 91MO - Păduri pannonice – balcanice de stejar turcesc sunt într-o dependenţă probabilă (de tip A) pentru o adâncime a nivelului piezometric cuprinsă între 0-10 m şi într-o dependenţă puţin probabilă, pentru zonele în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 10-20 m.

Habitatele 91FO şi 91MO se întind pe toată suprafaţa sitului ROSCI0138, de 56,49 Km^2. Utilizând criteriul adâncimii nivelului piezometric, s-a realizat ierarhizarea dependenţei sitului *ROSCI0138* în funcţie de habitatele 91FO şi 91MO astfel (Figura 4.2.19):

- s-a conturat zona ”A”, cu o suprafaţă de 56,06 Km^2 în care adâncimea nivelului piezometric este mai mică de 10 m şi unde conform criteriului folosit dependenţa este probabilă;
- s-a conturat zona ”B”, cu o suprafaţă totală de 0,43 Km^2, în care adâncimea nivelului piezometric este cuprinsă între 10-20 m, rezultând o dependenţă puţin probabilă;

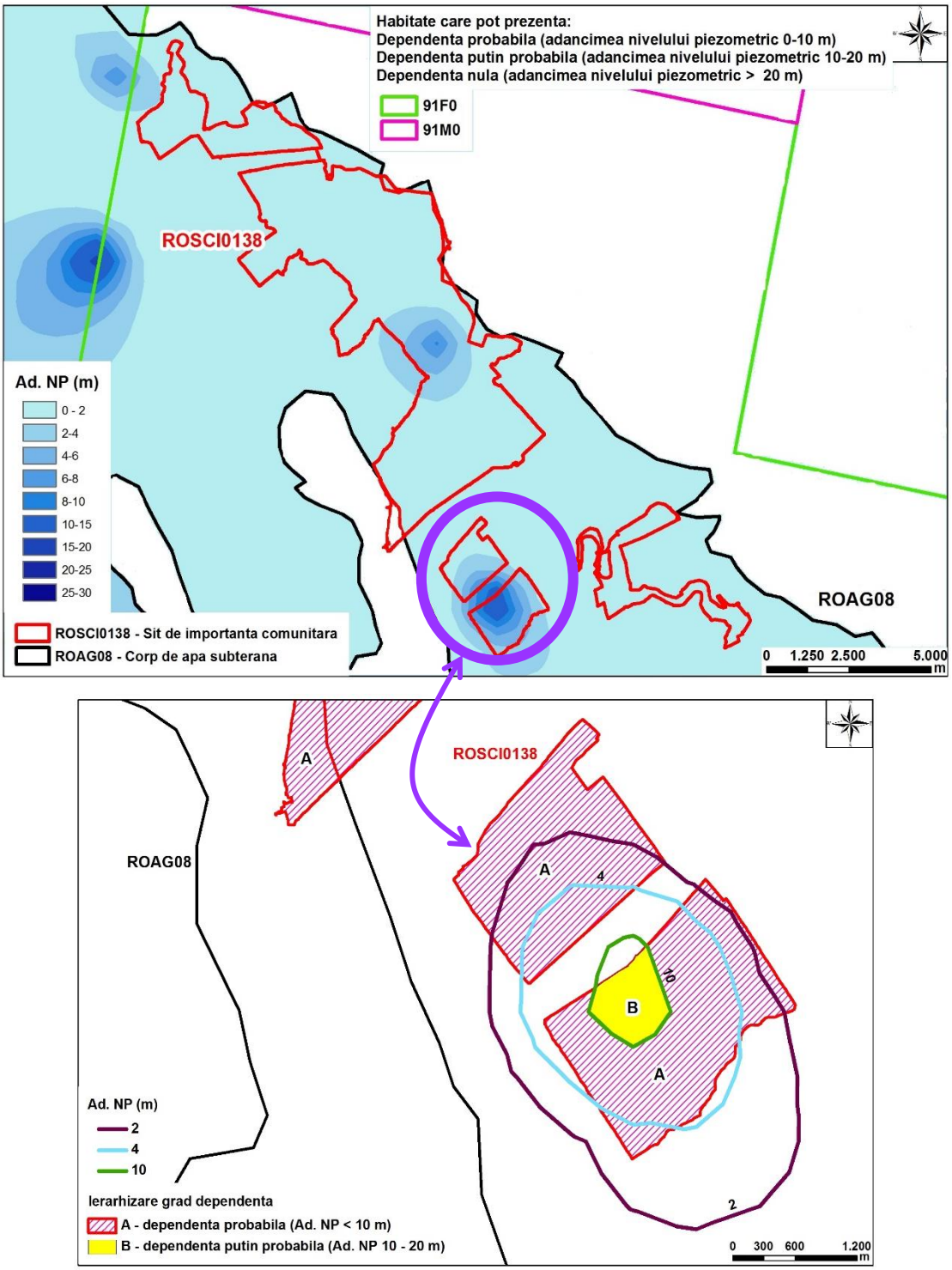


Figura 4.2.19 Habitatele clasificate în România situate pe suprafaţa sitului de importanţă comunitară ROSCI0138 şi suprapuse pe harta cu adâncimile nivelului piezometric din corpul de apă ROAG08 – detaliu cu ierarhizarea gradului de dependenţă a habitatelor 91F0 şi 91MO din ROSCI0138

Tipurile de utilizare ale terenului (CLC), în cadrul sitului de importanţă comunitară ROSCI0138, sunt (Figura 4.2.20):

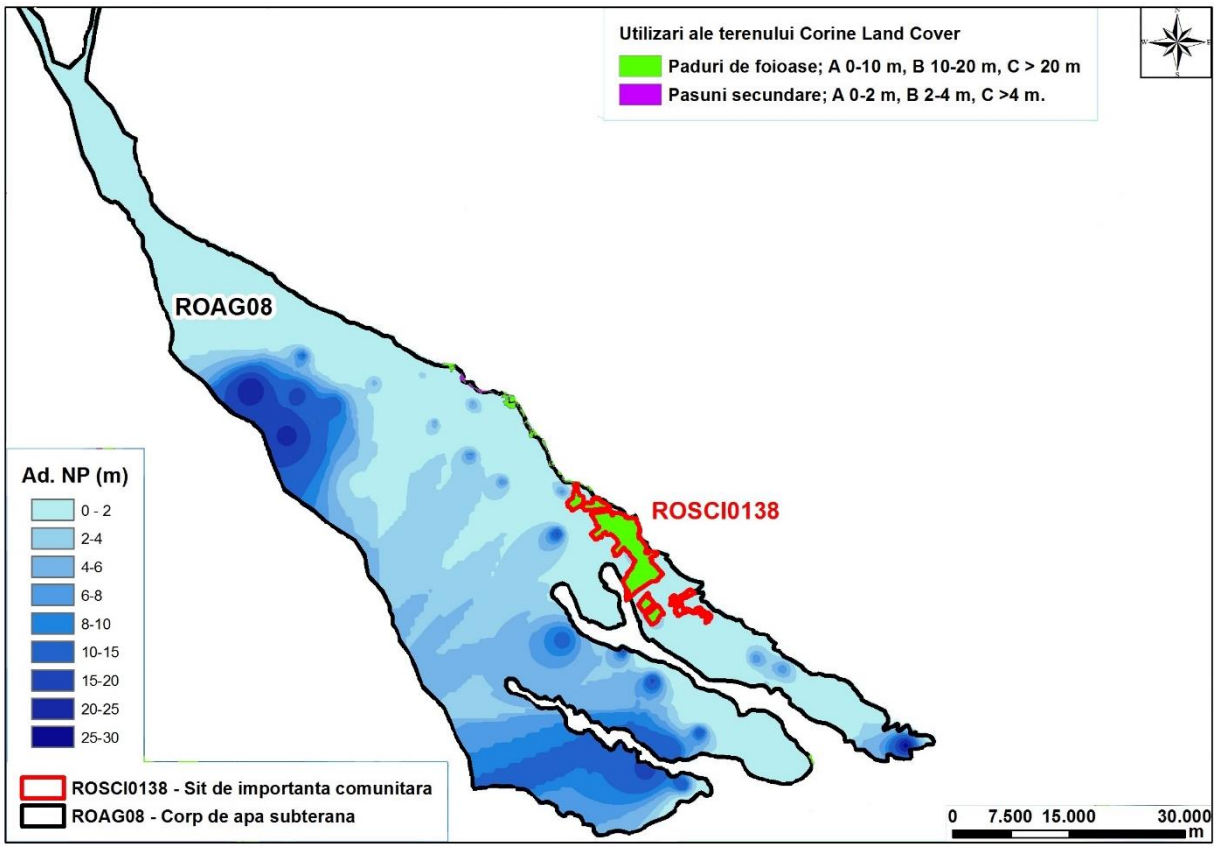


Figura 4.2.20 Tipurile de utilizare ale terenului aflate pe situl de importanţă comunitară ROSCI0138 de pe corpul de apă ROAG08

- 231 - Păşuni secundare are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 2 m şi dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 2-4 m. Din suprafaţa totală a *ROSCI0138* de 56,49 Km^2, Păşunile secundare ocupă 0,27 Km^2. Acest tip de utilizare a terenului este situat pe ROSCI0138 în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-2 m. Rezultă un grad de dependenţă de tip A - dependenţă probabilă pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0138*.
- 311 - Păduri de foioase are o relaţie de dependenţă posibilă pentru adâncimi ale nivelului piezometric de până la 10 m, dependenţă puţin probabilă pentru adâncimea nivelului piezometric situat între 10-20 m şi dependenţă nulă pentru adâncimea nivelului piezomteric peste 20 m. Din suprafaţa totală a ROSCI0138 de 56,49 Km^2, pădurile de foioase ocupă 49,59 Km^2. Tipul de utilizare a terenului – 311 – este situat pe ROSCI0138, în zona în care adâncimea nivelului piezometric este între 0-15 m, rezultând un grad de dependenţă de tip A- (dependenţă probabilă) pentru situl de importanţă comunitară ROSCI0138 astfel (Figura 4.2.21):
    - un grad de dependenţă de tip A - dependenţă probabilă pe o suprafaţă de 49,16 Km^2 şi o dependenţă puţin probabilă (B) pe o suprafaţă de 0,43 Km^2 pentru situl de importanţă comunitară *ROSCI0138* (Figura 4.2.21).

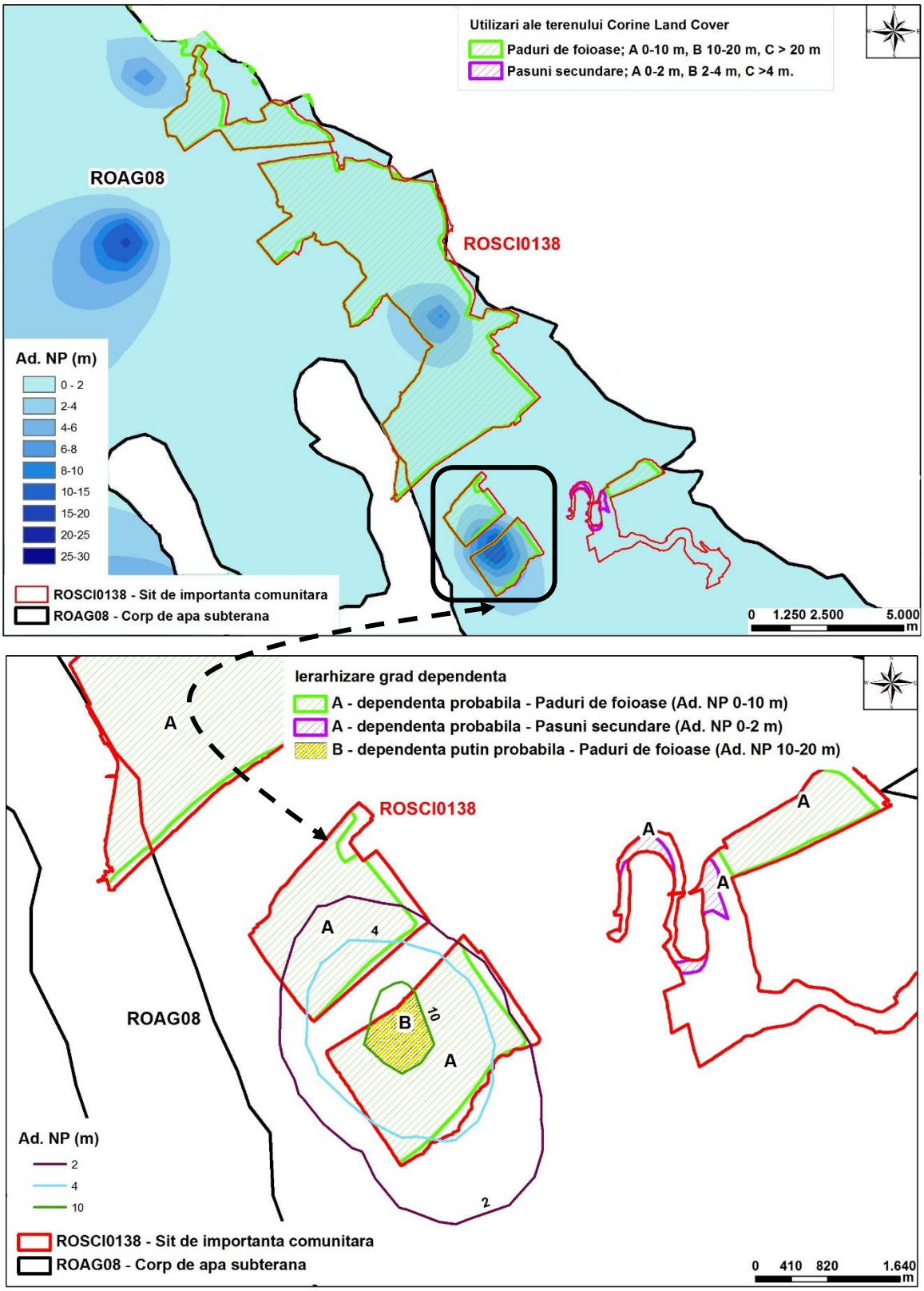


Figura 4.2.21 Ierarhizarea gradului de dependenţă ale categoriilor CLC aflate pe ROSCI0138, respectiv corpul de apă ROAG08

Tabelul 4.2.9 Corpurile de apă subterană în interdependenţă cu ecosistemele terestre

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Habitat					Grad dependenta Habitat
		Cod SCI	Nume SCI	Suprafața (km^2)	Cod Anexa 1a	S_totala (km^2)	S_A (km^2)	S_B (km^2)	S_C (km^2)	
ROAG02	Câmpia Titu	ROSCI0344	Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti	20,98	91FO	1,73	1,44	0,30	-	A
					6430	16,01	13,62	1,42	0,96	A
					91MO	19,25	19,25	-	-	A
					6510	16,01	13,62	1,42	0,96	A
ROAG03	Colentina	ROSCI0308	Lacul şi Pădurea Cernica	32,67	91FO	4,86	4,86	-	-	A
					91MO	32,67	32,67	-	-	A
					91IO	27,81	27,81	-	-	A
ROAG05	Lunca și terasele râului Argeș	ROSCI0106	Lunca Mijlocie a Argeşului	31,16	91FO	26,27	26,27	-	-	A
					91MO	27,37	27,37	-	-	A
		ROSCI0043	Comana	92,75	91FO	83,43	83,43	-	-	A
					91MO	92,45	92,45	-	-	A
					91IO	46,39	46,39	-	-	A
					1530	9,32	9,32	-	-	A
					6430	18,20	15,55	2,65	-	A
ROAG07	Lunca Dunării (Giurgiu – Oltenița)	ROSCI0088	Gura Vedei - Şaica - Slobozia	81,67	91FO	13,32	13,32	-	-	A
					91IO	5,91	5,91	-	-	A
					91MO	2,42	2,42	-	-	A
		ROSCI0043	Comana	16,76	91IO	16,67	16,67	-	-	A
					91MO	11,49	11,49	-	-	A
					91FO	2,97	2,97	-	-	A
					1530	1,39	1,39	-	-	A

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Habitat					Grad dependenta Habitat
		Cod SCI	Nume SCI	Suprafața (km^2)	Cod Anexa 1a	S_totala (km^2)	S_A (km^2)	S_B (km^2)	S_C (km^2)	
ROAG08	Pitești	ROSCI0138	Pădurea Bolintin	56.49	91F0	54.49	55.87	0.61	-	A
					91MO	56.49	55.87	0.61	-	A
ROAG09	Lunca răurilor Vedea, Teleorman și Călmățui	ROSCI0225	Seaca - Optăşani	11.61	91MO	11.61	11.61	-	-	A
		ROSCI0386	Râul Vedea	90,77	91FO	90,21	90,21	-	-	A
					91MO	83,77	83,77	-	-	A
					6430	9,59	9,14	0,44	-	A
		ROSCI0341	Pădurea şi Lacul Stolnici	15,27	91FO	13,99	13,99	-	-	A
					91MO	15,27	15,27	-	-	A
ROAG 10	Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)	ROSCI0044	Corabia - Turnu Măgurele	11,92	91FO	0,06	0,06	-	-	A
					91IO	3,21	3,21	-	-	A

Tabelul 4.2.10 Corpurile de apă subterană în interdependență cu utilizările terenului – Corine Land Cover

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Utilizarea terenului CLC					Grad dependenta Tip de utilizare a terenului
		Cod SCI	Nume SCI	Supraf. (km^2)	Cod Anexă 1b	S_totala (km^2)	S_A (km^2)	S_B (km^2)	S_C (km^2)	
ROAG02	Câmpia Titu	ROSCI0344	Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti	20,98	231	0,41	0,41	-	-	A
					311	18,84	18,55	0,29	-	A
					313	0,56	0,56	-	-	A
					321	0,67	0,67	-	-	A
ROAG03	Colentina	ROSCI0308	Lacul şi Pădurea Cernica	32,67	231	0,45	0,45	-	-	A
					311	24,26	24,26	-	-	A
ROAG05	Lunca și terasele râului Argeș	ROSCI0106	Lunca Mijlocie a Argeşului	31,16	231	1,23	1,23	-	-	A
					311	11,38	11,38	-	-	A
					324	1,06	1,06	-	-	A
					331	0,95	0,95	-	-	A
		ROSCI0043	Comana	92,75	231	25,68	25,20	0,48	-	A
					311	17,12	17,12	-	-	A
					321	6,32	6,02	0,30		A
					324	0,47	0,47	-	-	A
ROAG07	Lunca Dunării (Giurgiu – Oltenița)	ROSCI0088	Gura Vedei - Şaica - Slobozia	81,67	231	1,29	1,25	-	-	A
					311	37,43	37,43	-	-	A
					324	0,88	0,88	-	-	A
					331	2,53	2,53	-	-	A
		ROSCI0043	Comana	16,76	231	0,52	0,52	-	-	A
					311	4,96	4,96	-	-	A

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI			Utilizarea terenului CLC					Grad dependenta Tip de utilizare a terenului
		Cod SCI	Nume SCI	Supraf. (km^2)	Cod Anexă 1b	S_totala (km^2)	S_A (km^2)	S_B (km^2)	S_C (km^2)	
ROAG08	Pitești	ROSCI0138	Padurea Bolintin	56,49	231	0,27	0,27	-	-	A
					311	49,59	49,16	0,43	-	A
ROAG09	Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)	ROSCI0225	Poiana cu narcise de la Negraşi Seaca - Optăşani	11,61	231	0,56	0,56	-	-	A
		ROSCI0341	Pădurea şi Lacul Stolnici	15,27	231	3,27	3,27	-	-	A
					311	9,81	9,81	-	-	A
		ROSCI0386	Râul Vedea	90,77	231	7,15	7,15	-	-	A
					311	50,68	50,68	-	-	A
					324	1,98	1,98	-	-	A
					331	5,87	5,87	-	-	A
ROAG10	Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)	ROSCI0044	Corabia - Turnu Măgurele	11,92	231	0,31	0,31	-	-	A
					311	5,13	5,13	-	-	A
					324	1,01	1,01	-	-	A

Analiza gradului de dependenţă a ecosistemelor terestre s-a realizat pe baza adâncimii nivelului piezometric pentru fiecare sit de importanţă comunitară (SCI) cu suprafaţa mai mare de 10 Km^2 pentru fiecare tip de habitat şi pentru categoriile de utilizare a terenului (CLC).

Pentru stabilirea gradului de dependenţă al unui sit de importanţă comunitară (SCI) se poate utiliza criteriului maximal sau criteriul mediei aritmetice a gradului de dependenţă.

Se exemplifică în continuare, conform metodologiei, aplicarea celor două metode de analiză a gradului de dependenţă pe baza adâncimii nivelului piezometric pentru ROSCI0043, care aparţine corpului de apă subterană freatică ROAG05- Comana. Evaluarea s-a finalizat după ce s-a stabilit gradul de dependenţă pentru :

- fiecare din cele 5 habitate identificate (Tabelul 4.2.9)
- fiecare din cele 4 categorii de utilizare a terenurilor CLC (Tabelul 4.2.10)

Gradul de dependenţa al SCI-ului se poate stabili în două variante:

1. criteriul maximal, adică cel mai mare grad de dependenţa identificat pentru oricare habital/categorie CLC din interiorul SCI-ului. Situl de importanţă comunitară ROSCI0043 are un grad de dependenţă - A, deoarece cel mai mare nivel de dependenţă a fost A, pentru toate habitatele şi pentru toate folosinţele terenului CLC.

2. criteriul mediei aritmetice a gradului de dependenţă care ponderează gradul de dependenţă cu suprafaţa pe care se manifestă; presupune analiza suprafeţelor habitatelor din SCI şi zonarea gradului de dependenţă pentru fiecare habitat din SCI în funcţie de adâncimea nivelului piezometric.

Exemplu habitat:

Corp de apă subterană – ROAG05;

Sit de importanţă comunitară – ROSCI0043;

Habitatul 6430 - suprafaţa totală = 18,20 Km^2;

- grade de dependenţă: A (1) = 15.55 Km^2 (ad.Np 0-2m);

B (2) = 2,65 Km^2 (ad.Np 2-4m);

C (3) = 0,00 Km^2 (ad.Np >4m).

Grad de dependenţă (**habitatul 6430**):

$$GRD_dependenţă_{6430} = \frac{1x15,55+2x2,65+3x0}{15,55+2,65+0,00} = 1,14 \approx 1 \rightarrow A$$

Exemplu utilizarea terenului CLC:

Corp de apă subterană – ROAG05;

Sit de importanţă comunitară – ROSCI0043;

CLC - 231 - suprafaţa totală = 25.68 Km^2;

- grade de dependenţă: A (1)= 25,20 Km^2 (ad.Np 0-2 m);

B (2)= 0.48 Km^2 (ad.Np 2-4 m);

C (3) = 0,00 Km^2 (ad. Np 4-8 m).

Grad de dependenţă (**CLC: 231**):

$$GRD_dependenţă_{231} = \frac{1x25,20+2x0,48+3x0,00}{25,20+0.48 + 0,00} = 1,01 \approx 1 \rightarrow A$$

Calculul gradului mediu de dependenţă pentru SCI se face prin ponderarea gradului de dependenţă pentru fiecare habitat şi categorie CLC din SCI cu suprafeţele totale ale acestora.

Metodologia aplicată în cazul criteriului mediei aritmetice ponderate este mai laborioasă şi conduce la reducerea semnificativă a numărului de tipuri de habitate evaluate ca dependente de apele subterane. La nivelul de cunoaştere a habitatelor din reţeaua siturilor Natura 2000, utilizarea criteriului mediei aritmetice ponderate este riscantă din punctul de vedere al conservării biodiversităţii.

Gradul de dependenţa al ecosistemelor terestre s-a stabilit după criteriul maximal, adică cel mai mare grad de dependenţă identificat pentru oricare habitat/categorie CLC din interiorul SCI-ului.

Majoritatea ecosistemelor terestre suprapuse pe corpurile de apă subterană aparţinând ABA Argeş se extind de-a lungul apelor de suprafaţă, nivelul piezometric variind între 0 – 15 m.

Siturile de importanţă comunitară cu suprafaţă mai mică de 10 Km^2, corpurile de apă subterană de adâncime, cele pentru care nu există informaţii sau cele care nu au ecosisteme suprapuse, nu sunt menţionate în tabele (este cazul corpurilor de apă subterană freatică ROAG01, ROAG02, ROAG09, ROAG10 şi ale corpurilor de apă subterană de adâncime ROAG11, ROAG12 şi ROAG13).

Conform tabelelor 4.1.9 şi 4.1.10, siturile de importanţă comunitară (SCI) cu suprafaţă semnificativă, mai mare decât 10 Km^2, situate pe corpurile de apă subterană freatică ROAG05, ROAG07, ROAG08, au fost evaluate, din punct de vedere al habitatelor clasificate în România, conform D94/43/CEE şi D2009/147/EC şi al categoriilor de utilizare a terenului (CLC) rezultând că acestea sunt într-o dependenţă probabilă (tip A) cu corpurile de apă subterană (Tabel 4.2.11).

Tabelul 4.2.11 Rezultatul evaluării siturilor de importanţă comunitară (SCI) cu suprafaţa semnificativă, mai mare decât 10 km^2 de pe teritoriul ABA Argeş-Vedea

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI		Grad_ dep Anexa 1a	Grad_ dep Anexa 1b	Grad_dep al SCI de corpul de apă subterană
		Cod SCI	Nume SCI			
ROAG02	Câmpia Titu	ROSCI0344	Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti	A	A	A
ROAG03	Colentina	ROSCI0308	Lacul şi Pădurea Cernica	A	A	A
ROAG05	Lunca și terasele râului Argeș	ROSCI0106	Lunca Mijlocie a Argeşului	A	A	A
		ROSCI0043	Comana	A	A	A
ROAG07	Lunca Dunării (Giurgiu – Oltenița)	ROSCI0088	Gura Vedei - Şaica - Slobozia	A	A	A
		ROSCI0043	Comana	A	A	A
ROAG08	Pitești	ROSCI0138	Pădurea Bolintin	A	A	A
ROAG09	Lunca răurilor	ROSCI0225	Seaca -	A	A	A

Corp apă subterană	Nume corp apă subterană	SCI		Grad_ dep Anexa 1a	Grad_ dep Anexa 1b	Grad_dep al SCI de corpul de apă subterană
		Cod SCI	Nume SCI			
	Vedea, Teleorman și Calmat		Optăşani			
		ROSCI0386	Râul Vedea	A	A	A
		ROSCI0341	Pădurea şi Lacul Stolnici	A	A	A
ROAG10	Lunca Dunării (Turnu Măgurele – Zimnicea)	ROSCI0044	Corabia - Turnu Măgurele	A	A	A

Concluzii

Corpul de apă subterană freatică ROAG01

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă două situri de importanţă comunitară dintre care unul are o suprafață mai mică de 10 Km^2: ROSCI0102 - Leaota cu o suprafaţă de 0,10 Km^2 și ROSCI0194 - Piatra Craiului cu o suprafață de 102,43 Km^2.

Întrucât corpul de apă subterană, ROAG01, este situat în zonă montană, datorită datelor insuficiente, nu s-a putut realiza evaluarea dependenței siturilor de importanță comunitară de corpul de apă subterană.

Corpul de apă subterană freatică ROAG02

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă un sit de importanţă comunitară: ROSCI0344 - Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti cu o suprafaţă de 20,98 Km^2.

Pe ***ROSCI0344*** - Lunca Timișului se află 4 habitate dendente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, 6430 – Asociații de lizieră cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin și 6510 – Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis, Sangiusorba officinalis).

Tipurile de utilizare ale terenului întâlnite pe suprafața sitului ROSCI0344 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 321 – Pajiști naturale și 313 – Paduri mixte.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0344 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG03

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă 2 situri de importanţă comunitară dintre care unul are o suprafață mai mică de 10 Km^2: ROSCI0343 - Pădurile din Silvostepa Mostiştei cu o suprafaţă de 5,84 Km^2.

A fost analizat situl ROSCI0308 - Lacul şi Pădurea Cernica cu o suprafaţă de 32,67 Km^2.

Pe ***ROSCI0308*** - Lacul şi Pădurea Cernica se află 3 habitate denpendente de apă subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc, 91IO – Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* spp..

Tipurile de utilizare ale terenului întâlnite pe suprafața sitului ROSCI0308 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 321 – Pajiști naturale și 313 – Păduri mixte.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0344 de apă subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG05

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă 7 situri de importanţă comunitară dintre care cinci au suprafețe mai mici de 10 Km^2: ROSCI0138 - Pădurea Bolintin cu o suprafaţă de 0,88 Km^2, ROSCI0258 - Văile Brătiei şi Brătioarei cu o suprafaţă de 0,23 Km^2, ROSCI0344 - Pădurile din Sudul Piemontului Cândeşti cu o suprafaţă de 0,51 Km^2, ROSCI0316 - Lunca Râului Doamnei cu o suprafaţă de 0,42 Km^2, ROSCI0326 - Muscelele Argeşului cu o suprafaţă de 9,43 Km^2

Au fost analizate siturile ROSCI0106 - Lunca Mijlocie a Argeşului cu o suprafaţă de 31,16 Km^2, respectiv ROSCI0043 - Comana cu o suprafaţă de 92,75 Km^2.

Pe ***ROSCI0106*** - Lunca Mijlocie a Argeşului se află 2 habitate dependente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifo*lia, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc.

Tipurile de utilizare ale terenului intalnite pe suprafata sitului ROSCI0106 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 331 – Plaje, dunii, renii.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0106 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Pe ***ROSCI0043*** - Comana se află 5 habitate dependente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, 91IO – Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus* spp., 1530 – Stepe și mlaștini sărăturate panonice, 6430 – Asociații de lizieră cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor până la nivel montan și alpin. Tipurile de utilizare ale terenului intâlnite pe suprafața sitului ROSCI0043 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 321 – Pajiști naturale.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0043 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG07

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă două situri de importanţă comunitară cu suprafețe peste 10 Km^2: ROSCI0088 - Gura Vedei - Şaica - Slobozia cu o suprafaţă de 81,67 Km^2 și ROSCI0043 – Comana cu o suprafaţă de 16,76 Km^2.

Pe ***ROSCI0088*** - Gura Vedei - Şaica - Slobozia se află 3 habitate dependente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc și 91IO – Vegetatie de silvostepa eurosiberiana cu Quercus spp.

Tipurile de utilizare ale terenului întâlnite pe suprafață sitului ROSCI0088 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 331 – Plaje, dunii, renii.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0088 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Pe ***ROSCI0043*** - Comana se află 3 habitate dependente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, 91IO – Vegetatie de silvostepa eurosiberiana cu *Quercus* spp.

Tipurile de utilizare ale terenului intâlnite pe suprafata sitului ROSCI0043 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase

Gradul de dependență a sitului ROSCI0043 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG08

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă 5 situri de importanţă comunitară dintre care 4 au suprafețe mai mici de 10 Km^2: ROSCI0106 - Lunca Mijlocie a Argeşului cu o suprafaţă de 4,98 Km^2, ROSCI0268 - Valea Vâlsanului cu o suprafaţă de 8,51 Km^2, ROSCI0043 – Comana cu o suprafaţă de 0,60 Km^2, ROSCI0203 - Poiana cu narcise de la Negraşi cu o suprafaţă de 0,05 Km^2 .

A fost analizat situl ROSCI0138 - Pădurea Bolintin cu o suprafaţă de 56,49 Km^2.

Pe ***ROSCI0138*** - Pădurea Bolintin se află 2 habitate dependente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc,.

Tipurile de utilizare ale terenului intalnite pe suprafata sitului ROSCI0138 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0138 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG09

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă 7 situri de importanţă comunitară dintre care patru au suprafețe mai mici de 10 Km^2: ROSCI0140 – Pădurea Călugărească cu o suprafață de 6,77 Km^2, ROSCI0179 - Pădurea Troianu cu o suprafaţă de 6,77 Km^2, ROSCI0088 - Gura Vedei - Şaica – Slobozia cu o suprafaţă de 2,00 Km^2, ROSCI0354 – Platforma Cotmeana cu o suprafaţă de 0,11 Km^2.

Au fost analizate siturile ROSCI0225 - Seaca – Optăşani cu o suprafaţă de 11,61 Km^2, ROSCI0386 - Râul Vedea cu o suprafaţă de 90,77 Km^2 și ROSCI0341 - Pădurea şi Lacul Stolnici cu o suprafaţă de 15,27 Km^2.

Pe ***ROSCI0225*** - Seaca – Optăşani se află un habitat dendent de apa subterană: 91MO - Păduri panonice-balcanice de stejar turcesc.

Tipurile de utilizare ale terenului intalnite pe suprafata sitului ROSCI0225 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase și 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Gradul de dependență a sitului ROSCI0225 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Pe ***ROSCI0386*** - Râul Vedea se află 3 habitate dendente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc, 6430 – Asociatii de liziera cu ierburi înalte hidrofile de la nivelul câmpiilor pana la nivel montan și alpin.

Tipurile de utilizare ale terenului intâlnite pe suprafata sitului ROSCI0386 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate) și 331 – Plaje, dune, renii.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0386 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Pe ***ROSCI0341*** - Râul Vedea se află 2 habitate dendente de apa subterană: 91FO - Păduri mixte cu *Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91MO - Păduri pannonice-balcanice de stejar turcesc.

Tipurile de utilizare ale terenului intalnite pe suprafata sitului ROSCI0386 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase.

Gradul de dependență a sitului ROSCI0341 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpul de apă subterană freatică ROAG10

Pe suprafaţa acestuia se dezvoltă 3 situri de importanţă comunitară dintre care doua au suprafețe mai mici de 10 Km^2: ROSCI0376 - Râul Olt între Mărunţei şi Turnu Măgurele cu o suprafaţă de 8,55 Km^2, ROSCI0088 - Gura Vedei - Şaica – Slobozia cu o suprafaţă de 8,19 Km^2.

A fost analizat situl ROSCI0044 - Corabia - Turnu Măgurele cu o suprafaţă de 11,92 Km^2.

Pe ***ROSCI0044*** - Corabia - Turnu Măgurele se află 2 habitate dendente de apa subterană: 91FO - *Păduri mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii (*Ulmenion minaris*), 91IO – Vegetatie de silvostepa eurosiberiana cu Quercus spp.

Tipurile de utilizare ale terenului intalnite pe suprafata sitului ROSCI0044 sunt: 231 – Pășuni secundare, 311 – Păduri de foioase, 324 – Zone de tranziție cu arbuști (în general defrișate).

Gradul de dependență a sitului ROSCI0044 de apa subterană este de tip A (dependență probabilă).

Corpurile de apă subterană de adâncime: ROAG11, ROAG12 și ROAG13- având în vedere grosimea şi tipul stratului acoperitor, relaţia între acestea şi habitate nu este posibilă.

ANEXA 6.1.4.H.a

Catalog al măsurilor de restaurare și atenuare aferente alterărilor hidromorfologice

Aspecte generale

Catalogul măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice conține măsuri pentru următoarele categorii de ape: râuri, lacuri și ape costiere/tranzitorii. Este important de menționat că este un document „viu" care necesită actualizare la un anumit interval de timp.

Catalogul măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice se referă la măsuri de atenuare pentru 5 tipuri de factori ("driver") posibil generatori de alterări hidromorfologice prin lucrările hidrotehnice necesare pentru producerea de energie, alimentare cu apă a populației, industriei, irigațiilor, pisciculturii, managementul riscului la inundații, agricultură (sisteme desecare-drenaj) și navigație.

Pentru fiecare categorie de ape de suprafață *Catalogul măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* conține următoarele coloane principale: Presiuni (lucrări), Factor generator de presiune ("driver"), Cod categorie de măsuri, Categorie de măsuri, Cod măsură, Măsuri de atenuare potențiale (exemple), Descriere măsură, Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare, Informații generale privind eficiența, Eficiența teoretică după implementare măsură, Scara spațială de implementare a măsurii, Scara spațială de manifestare a efectului măsurii.

Eficiența măsurilor de atenuare este clasificată în 4 clase, după cum urmează:

- 0 = nu a fost identificat un efect al implementării măsurii;
- + = eficiență scăzută a implementării măsurii (reducere/compensare scăzută a impactului);
- ++ = eficiență moderată a implementării măsurii (reducere/compensare moderată a impactului);
- +++ = eficiență ridicată a implementării măsurii (reducere/compensare ridicată a impactului).

Încadrarea eficienței măsurilor de atenuare într-una dintre cele 4 clase s-a realizat pe baza consultării http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Category:Measures și http://nwrm.eu/measures-catalogue, precum și pe baza opiniei specialiștilor INHGA implicați în elaborarea studiului *Catalogul măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice în concordanță cu prevederile Directivei Cadru Apă (2000/60/EC) şi eficiența acestora în planul stării ecologice (2020)*

Explicații privind conținutul *Catalogului măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* pentru categoria de ape "râuri"

Măsurile prezentate în cadrul *Catalogului măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* se adresează îmbunătățirii condițiilor la nivelul celor trei zone ale râului: albie minoră, mal și albie majoră (zona inundabilă).

Au fost stabilite coduri pentru categoria de măsuri (R - Râu, M - Măsură + nr. categoriei de măsuri: R-M1, R-M2 ….) și pentru fiecare măsură în parte (R - Râu, M - Măsură + nr. categoriei de măsuri + nr. măsurii: R-M1.1, R- M1.2 ….).

Coloana "Categorie măsuri" se referă la măsuri care se adresează aceluiași tip de alterare.

Catalogul conține următoarele categorii de măsuri, aferente diferitelor tipuri de presiuni hidromorfologice:

Presiune	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice						Categorie de măsuri
	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații,	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie de măsuri	
Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă
	✓	✓	✓			R-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat amonte de lucrarea de barare
	✓	✓	✓			R-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic aval de lucrarea de
	✓	✓	✓			R-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimentelor aval de lucrarea
Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓	✓	R-M5	Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale și a
			✓	✓	✓	R-M6	Măsuri de atenuare a alterării structurii
			✓	✓	✓	R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)

Coloana "Măsuri de atenuare potențiale (exemple)" se referă la măsuri ce aparțin unei categorii de măsuri.

Coloana "Descriere măsură" prezintă o descriere generală a măsurii.

Coloana "Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare" se referă la elementul de calitate principal vizat de implementarea măsurii pentru care se așteaptă o îmbunătățire; în cazul unor măsuri de atenuare îmbunătățirea acestui element de calitate poate reprezenta suport și pentru îmbunătățirea altor elemente de calitate.bibliografice disponibile sau pe baza opiniei specialiștilor INHGA (în situațiile în care sursele analizate nu menționau în clar o clasificare a eficienței sau în situațiile în care eficiența unor măsuri nu a fost identificată în literatura de specialitate).

Eficiența teoretică prezentată în cadrul *Catalogul măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* se referă la măsura singulară, apreciindu-se că această eficiență ar putea fi mai ridicată în sensul de unități de lungime sau suprafață, respectiv: local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic.

Pentru scara spațială de implementare a măsurii se prezintă 2 coloane: una cu scară

spațială de implementare a măsurii care se referă la localizarea fizică a măsurii, respectiv: albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă și una cu scara spațială de implementare a măsurii în sensul de unități de lungime sau suprafață, respectiv: local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic.

Pentru scara spațială de manifestare a efectului măsurii s-au considerat următoarele posibile opțiuni: local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic.

Agricultura - Lucrări complexe (sisteme de desecare-drenaj - stații de pompare, rețele de drenuri și canale; canale de irigații, aducțiuni, derivații pentru irigații)

Această categorie de lucrări constituie presiuni asupra cursurilor de apă prin:- lucrările de îndiguire și regularizare a cursului de apă (numit emisar sau colector al apelor provenite din cadrul sistemelor de desecare-drenaj) realizate pentru creșterea capacității de retenție a apei ce pot conduce la alterarea habitatelor ripariene (zona de mal) prin modificarea structurii vegetației ripariene (reducerea zonelor umbrite ale cursului de apă), alterarea conectivității laterale a cursului de apă cu zona inundabilă, alterarea fenomenului natural de eroziune a malului și a proceselor de transport și depunere a sedimentelor, alterarea condițiilor hidraulice, reducerea diversității și dinamicii substratului, pierderea microformelor de relief ale patului albiei, modificarea compoziției substratului (creșterea sedimentelor fine, colmatare);

Navigația - prin infrastructura portuară și lucrările necesare (lucrări de dirijare a curentului și a sedimentelor – de ex. epiuri; lucrări de regularizare și adâncire a albiei râurilor; lucrări de dragare), conduce la modificările fizice ale cursurilor de apă, lacurilor sau apelor costiere.

- reducerea conectivității cu zona inundabilă (ca urmare a adâncirii albiei, tăierea meandrelor) care conduce la alterarea habitatelor din zona inundabilă;
- creșterea vitezei de curgere a apei și reducerea diversității curgerii

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
1-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.1	Construirea unor structuri/ facilități pentru migrația ihtiofaunei asemănătoare condițiilor naturale	**Rampă pentru pești** Rampele sunt pasaje de trecere a peştilor care se pot realiza pe toată lăţimea albiei sau pot ocupa albia doar parţial (în zona malului). Constau în crearea unor bazine cu căderi mici care imită microhabitatele naturale din albia râului (zonele de vaduri şi adâncuri). *Rampele realizate pe toată lăţimea albiei* reprezintă structuri prin care se diminuează diferența de nivel dintre zona amonte şi aval de un prag, pe o un anumit sector de râu, prin menţinerea unei pante cât mai reduse posibil. Rampele realizate pe toată	Fauna piscicolă	Prioritate şi eficienţă ridicată în majoritate a ţărilor europene *(Hallerak er şi colab., 2016). Rampa de piatră realizată pe toată lăţimea albiei reprezintă opțiunea preferată deoarece are o*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										lăţimea albiei se clasifică în trei categorii: a) rampe cu bolovani încorporați, b) rampe din anrocamente şi c) rampe dispersate sau cu cascade. Rampele realizate din bolovani încorporați au un singur strat de bolovani încorporat în albie şi stabilizat cu beton. Acesta este reprezentat de bolovani mari, dispuși alăturat, cu rugozitate uniformă. Acest tip de structură este rezistentă la viituri însă este necesar ca talvegul, aval de structură să fie stabilizat. Rampele realizate din anrocamente sunt alcătuite din mai multe straturi de bolovani şi pietre, cu		*eficienţă ridicată în ceea ce priveşte trecerea peștilor (Thorncraft și Marsden, 2000). Acestea sunt mai stabile, permit peștilor să găsească zona de intrare cu mai multă ușurință iar*

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										diametre diferite, dispuse aleator. Acest tip de structură poate necesita stabilizarea albiei râului cu un alt strat de pietre în situațiile în care, în mod natural patul albei albiei este nisipos. Rampele dispersate sau cu cascade asigură menţinerea unei pante reduse prin crearea unor bazine cu căderi mici care imită microhabitatele naturale din albia râului (zonele de vaduri - „riffle” şi adâncuri -„pools”). Această alternanţă a celor două categorii de zone se asigură prin dispunerea ordonată, transversală a bolovanilor de dimensiuni mari asigurând astfel o		*trecerea peștilor nu este afectată de variaţia debitului (O'Brien, 1998).*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										diversitate ridicată a habitatului (zone adânci, zone cu curent rapid). Avantaje: - reprezintă structuri de trecere a peştilor asemănătoare celor naturale; - asigură o diversitate ridicată a condiţiilor de curgere şi a substratului; - nu necesită lucrări de mentenanță costisitoare, ci doar eventuale înlăturări ale resturilor vegetale aduse la viituri; - sunt potrivite pentru toate speciile de peşti, inclusiv pentru cele cu performațe scăzute de înot, pentru exemplarele tinere de peşti şi speciile de nevertebrate;		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										- asigură posibilitatea deplasării faunei atât din aval spre amonte cât şi din amonte spre aval, - permit peştilor identificarea cu uşurinţă a zonei de intrare în structura de trecere; - trecerea peștilor nu este afectată de variaţia debitului (O'Brien, 1998), însă în perioade de secetă există posibilitatea secării (debitul infiltrandu-se în materialul de construcție), fiind, în unele cazuri necesare măsuri de prevenire a infiltrațiilor în substrat; - costurile privind realizarea acestui tip de structură de trecere a peștilor sunt		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										reduse, ca urmare a faptului că materialele utilizate pentru construcție sunt în cea mai mare parte reprezentate de materiale locale; - după înlăturarea completă a lucrărilor de barare, realizarea unei rampe pe toată lăţimea albiei reprezintă cea mai potrivită opţiune în cazul pragurilor cu înălțimi mici (Thorncraft și Marsden, 2000), în special a celor care nu au rolul de captare a apei sau care au avut acest rol, dar nu mai sunt utilizate în acest sens. Dezavantaje: - în perioade de secetă există posibilitatea secării,		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										fiind, în unele cazuri necesare măsuri de prevenire a infiltrațiilor în substratul constituent al rampei; *Rampele amplasate parţial în albia râului* se diferențiază de cealaltă categorie prezentată mai sus prin faptul că acestea nu sunt dispuse pe întreaga lăţime a albiei, respectiv a lucrării de barare (prag) pe care o deservesc ci doar pe o zonă mai mică, în vecinătatea malului. Bolovanii de dimensiuni mai mari trebuie dispuşi astfel încât să permită depunerea de particule de dimensiuni mai mici (astfel încât să se imite albia naturală a râului)		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										fiind create astfel zone de odihnă pentru peşti. Acest tip de structură de trecere a peştilor este utilizată în cazul pragurilor de fund sau pragurilor de captare cu înălțimi de până la 3 metri; o înălțime mai mare a pragurilor ar implica realizarea unor rampe cu lungimi foarte mari sau pante prea accentuate. Avantaje: - nu este necesară mentenanță, viiturile acționând destul de eficient la înlăturarea materialului alohton (resturi vegetale, crengi etc.); - sunt eficiente pentru toate toate speciile de pesti, inclusiv pentru speciile		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										bentonice şi cele cu performanţe scăzute de înot, pentru speciile de nevertebrate; - asigură posibilitatea deplasării faunei atât din aval spre amonte cât şi din amonte spre aval, - realizarea unei rampe amplasate parţial în albia râului reprezintă cea mai potrivită opţiune în cazul pragurilor de captare a apei fiind de preferat în detrimentul celor realizate pe toată lăţimea albiei pentru că permit ca doar o parte din debit să fie dirijat spre pe rampă, neafectând astfel debitul captat de către folosinţe. Dezavantaje:		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										- funcționează numai la debite mici deoarece peștii au probleme în găsirea zonei de intrare la debite mari; - necesită o stabilitate mai mare, cel mai adesea fiind construită pe un prag, în zona dinspre mal. Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
2-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.1	Construirea unor structuri/facilități pentru migrația ihtiofaunei asemănătoare condițiilor naturale	**Pasaj lateral (canal by-pass)** Reprezintă o structură care ocoleşte o lucrare de barare printr-un canal lateral care imită albia naturală a râului, pornind din aval de obstacol şi revenind în albie, amonte de acesta. Ca urmare a faptului că acest tip de structură este amplasată în vecinătatea lucrării de barare, pentru a nu o influenţa din punct de vedere structural, este nevoie de un spațiu suficient pentru realizarea pasajului lateral. Această structură de trecere a peştilor poate fi adaptată la orice tip de râu	Fauna piscicolă	Prioritate şi eficienţă ridicată din punct de vedere ecologic și practic, în majoritate a ţărilor europene *(Hallerager şi colab., 2016).*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										dacă există spațiu suficient, însă suprafața necesară și respectiv, lungimea canalului variază de la un caz la altul. În funcție de configurația terenului de pe traseul ales al canalului by-pass, poate fi necesară realizarea unor debleuri adânci, ceea ce poate duce la creșterea costurilor de implementare. În cazul barajelor sau pragurilor de captare, doar o parte din debit este deviat pe canalul by-pass, restul curgând prin albia râului. Totuși, în cazul pragurilor care nu au rol de retenţie a apei în scopul captării acesteia, sau a celor dezafectate, tot debitul poate fi deviat pe		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										canalul by-pass şi doar surplusul de debit să fie tranzitat prin albie. Ca urmare a faptului că pasajul lateral este foarte sensibil la variațiile nivelului apei din amonte, există posibilitatea ca acesta să sece sau să aibă o adâncime insuficientă, astfel că este necesară realizarea unei instalații care să asigure debit suficient pe pasajul lateral, indiferent de debitul din albie. Avantaje: - imită albia naturală a râului, are zone cu meandre, vegetatie pe maluri; - asigură deplasarea faunei		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										piscicole aval-amonte şi amonte-aval; - necesită lucrări minime de mentenanță. Dezavantaje: - necesită suprafețe mari (variabilă în funcție de configurația terenului și diferența de nivel a lucrării de barare); - implică realizarea unei albii alternative ce poate avea lungimi mari (variabilă în funcție de configurația terenului și diferența de nivel a lucrării de barare); - este sensibilă la variațiile de nivel ale apei din amonte, uneori fiind necesare instalații de reglare a debitului pe pasaj; - poate fi necesară		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										realizarea unor debleuri adânci pe traseul pasajului lateral ceea ce crește costurile de implementare. Acest tip de structură se poate realiza pentru orice tip de râu dacă există spațiu suficient (suprafața necesară variază de la un caz la altul). Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		
3-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.2	Scări de peşti cu bazine şi orificii	Acest tip de structură este formată dintr-un număr de bazine successive, sub formă de trepte separate prin pereţi transversali. Apa trece prin orificiile respective, rolul acestor bazine fiind de atenuare a	Fauna piscicolă	Prioritate ridicată în majoritatea ţărilor Europe (Hallerker şi colab.,

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
suprafață, praguri de fund)										căderii de apă, disiparea energiei acesteia şi asigurarea unor zone de odihnă pentru pești. Dezavantajul major al scărilor de pești cu bazine și orificii este reprezentat de faptul că sunt predispuse colmatării ca urmare a fantelor de dimensiuni reduse (atât cele de suprafață cât și cele submerse). De asemenea, dat fiind faptul că numărul de bazine și dimensiunile acestora sunt în strictă relație cu înălțimea pragului de captare, menținând o pantă de circa 10%, aceste scări de pești nu reprezintă o opțiune fezabilă în cazul		2016).

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										pragurilor cu înălțimi mai mari de 10 metri, ca urmare a costurilor foarte ridicate. Peștii trec dintr-un bazin în altul prin deschiderile în pereții transversali care se află dispuse încrucişat în partea de jos (orificii submerse) sau în partea de sus (canel/şanţ). Prin urmare, peştii se confruntă cu viteze mari ale apei numai în timplul trecerii prin orificii in timp ce bazinele oferă zone de adapost şi de odihnă. Dimensiunile bazinelor (en: pools) trebuie să asigure disiparea energiei şi diminuarea vitezei apei şi trebuie să fie adaptate pentru caracteristicile		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										comportamentale ale faunei piscicole naturale. Pentru râurile mici bazinele trebuie să fie de dimensiuni mai mici iar pentru râurile mari de dimensiuni mai mari. Diferenţa de nivel dintre bazine nu trebuie să depăşească 0,2 m ideal fiind de 0,15 m. Bazinele sunt în general construite din beton sau piatră naturală iar pereţii transversali pot fi realizati din lemn sau prefabricate din beton. Substratul de la nivelul bazinelor de odihnă trebuie sa fie dur, cu asperităţi, rugos, pentru a face aceste bazine atractive pentru fauna bentonică. Avantaje:		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										- necesită debite relativ reduse pentru funcționare; - dacă sunt proiectate și întreținute corect, pot fi eficiente pentru toate speciile de pești; - pot fi instalate pe văi înguste. Dezavataje: - sunt predispuse colmatării, necesitând lucrări de mentenanță; - costuri foarte ridicate de implementare. Acest tip de structură: - este de preferat în special pentru cursurile de apă mici, având în vedere debitele relativ mici care trebuie asigurate la nivelul scării de pești; - se pretează pentru râuri		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										de munte, cu văi înguste, unde alte soluții nu sunt fezabile din lipsă de spațiu; - nu reprezintă o opțiune fezabilă în cazul pragurilor cu înălțimi mai mari de 10 metri, ca urmare a costurilor foarte ridicate. Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		
4-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.3	Scări de peşti cu fante verticale	Scările de pești cu fante verticale reprezintă un subtip al scărilor de pești cu bazine și orificii în care fantele sunt dispuse pe toată înălțimea coloanei de apă și pe aceeași latură a scării de pești. Există variante cu o fantă verticală sau cu două fante	Fauna piscicolă	Prioritate ridicată în majoritatea ţărilor europene (Hallerakker şi colab., 2016).

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
fund)										verticale, dispuse pe fiecare dintre laturile scării de pești. Având o fantă verticală care traversează întreaga coloană de apă, aceste structuri de trecere, proiectate corect, pot deservi toate speciile de pești. De asemenea, dimensiunile fantelor, mai mari decât în cazul scărilor de pești cu bazine și orificii, fac ca acest tip de scară de peşti să fie mai puțin predispusă colmatării. Proiectate corect, aceste scări de pești pot funcționa atât la debite de 100 l/s cât și la câțiva m3/s, ceea ce permite construirea lor în general pe râuri mici.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										În mod similar scărilor de pești cu bazine și orificii, numărul de bazine și dimensiunile acestora sunt în strictă relație cu înălțimea pragului de captare. Ca urmare a costurilor foarte ridicate, aceste scări de pești nu reprezintă o opțiune fezabilă în cazul pragurilor cu înălțimi mai mari de 10 metri. De asemenea, suprafața relativ mică ocupată de acestea face posibilă integrarea lor în corpul pragurilor de captare sau în mal, ceea ce permite instalarea lor pe văi înguste, unde alte soluții nu sunt fezabile din lipsă de		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										spațiu. Aceste structuri de trecere asigură o continuitate la nivelul substratului între capătul amonte și capătul aval al scărilor de pești, asigurând continuitate atât pentru speciile de pești cât și pentru speciile de nevertebrate bentonice. Ca urmare a faptului că granulația substratului asigură o reducere a vitezei apei, este recomandat ca acesta să aibă dimensiuni medii de circa 60mm în diametru, dar să prezinte și pietre de dimensiuni mari și să fie realizat din materiale existente în mod natural în albia râului. Avantaje:		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										- permit trecerea tuturor speciilor de pești, inclusiv a speciilor de nevertebrate bentonice; - sunt mai puțin predispuse colmatării faţă de scara de peşti cu bazine şi orificii; - ocupă o suprafața relativ mica, si de aceea pot fi integrate în corpul pragurilor sau în mal. Dezavantaje: - costuri foarte ridicate de implementare. Acest tip de structură: - se pretează în general pe râuri mici, fiind funcţionale atât la debite de 100 l/s cât și la câțiva m3/s; - se pot construi pe râuri de munte, cu văi înguste (având în vedere suprafaţa		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										ocupată relativ mică), unde alte soluții nu sunt fezabile din lipsă de spațiu; - nu reprezintă o opțiune fezabilă în cazul pragurilor cu înălțimi mai mari de 10 metri, ca urmare a costurilor foarte ridicate. Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		
5-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.4	Canale cu structuri deflectoare - Scări de peşti de tip Denil şi pasaje de tip Alaska „A”	Canalele cu structuri deflectoare sunt canale rectangulare cu o serie de structuri deflectoare dispuse perpendicular pe direcția curentului. În general, debitul curge prin aceste structuri de trecere neîntrerupt, fără a exista locuri în care peștii să se	Fauna piscicolă	Prioritate ridicată în majoritate a ţărilor europene (Hallerker şi colab., 2016).

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
fund)										poată odihni. Totuși, structuri particularizate pot avea, la distanțe regulate bazine de odihnă, alcătuind o serie de structuri de trecere, nu o structură unică. Cele mai des întâlnite canale cu structuri deflectoare sunt reprezentate de scările de pești de tip Denil și pasaje de tip Alaska ‚A'. Aceste tipuri de structuri de trecere sunt utilizate mai ales în cazul râurilor de munte, cu pantă ridicată; acestea pot fi proiectate la pante de până la 45°. În funcție de modelul de canale ales, acesta poate avea lățimi cuprinse între 0,6 și 1,2 metri.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										Avantaje: - costuri relativ scăzute (fiind utilizate materiale prefabricate); - pot fi proiectate cu pante mai mari decât în cazul altor soluții. Dezavantaje: - nu asigură trecerea pentru toate speciile de peşti (trec doar speciile puternic înotătoare și exemplarele viguroase, mari); - nu permit deplasarea speciilor bentonice, exemplarele tinere și speciile slab înotătoare; - nu prezintă zone de odihnă pentru pești (spre deosebire de celelalte tipuri de scări de peşti); - sunt predispuse la		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										fluctuații majore ale nivelului apei; - debitul ridicat necesar a fi asigurat pe scara de peşti. Acest tip de structură: - se pretează in cazul lucrărilor de barare cu înălţimi mici, care nu necesită scări de pești de lungimi foarte mari; - se pretează pentru râuri de munte, cu văi înguste, unde alte soluții nu sunt fezabile din lipsă de spațiu. Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		
6-Lucrări de barare transversală (baraje de	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii	R-M1.5	Lifturi pentru peşti	Liftul pentru pești este utilizat în special în cazul barajelor cu înălțimi mari, unde alte măsuri de	Fauna piscicolă	-

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)							conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă			asigurare a conectivității longitudinale nu sunt fezabile, fie din considerente financiare, tehnice sau de spațiu. Astfel, în situațiile în care este necesară transportarea peștilor la înălțimi de peste 6-10 metri, liftul pentru pești poate reprezenta singura soluție. Acesta funcționează prin atragerea peștilor, folosind curentul de apă, într-un container (en: trough) care este apoi închis și izolat pentru a preveni scurgerea apei și care este transportat la capătul amonte al barajului unde peștii sunt eliberați. Ca urmare a faptului că		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										peștii sunt transportați amonte, această măsură este în aceeași măsură eficientă pentru aproape toate speciile de pești, inclusiv a celor cu performațe reduse în ceea ce privește înotul. În rândul speciilor bentonice de pești și indivizilor tineri, eficiența este mai scăzută. Totuși, având în vedere faptul că doar peștii sunt atrași către containerul de transport, această soluție prezintă rezultat doar pentru pești și nu este eficientă în asigurarea conectivității pentru nevertebrate și nu poate asigura soluție de traversare dinspre amonte		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										spre aval. Avantaje: - asigură trecerea tuturor speciilor de pești, inclusiv a celor cu performațe reduse în ceea ce privește înotul. Dezavantaje: - eficienţă mai scăzută în ceea ce priveşte trecerea speciilor bentonice de peşti; - nu asigură trecerea nevertebratelor acvatice; - nu asigură trecerea dinspre amonte spre aval; - costuri de construcţie şi mentenață mai ridicate decât în cazul altor soluții tehnice de asigurare a conectivității longitudinale pentru pești. Acest tip de structură pentru migrația ihtiofaunei		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										se pretează pentru barajele cu înălțimi mari (mai ales pentru barajele cu h > 15 m), unde alte măsuri de asigurare a conectivității longitudinale nu sunt fezabile, fie din considerente financiare, tehnice sau din lipsa spațiului. Această măsură de atenuare se realizează în combinație cu măsura R-M3.1.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
7-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.6	Capturare, transport și eliberare	Măsura de tip capturare, transport și eliberare a faunei piscicole din fondul natural este o măsură mai specială de atenuare a efectelor întreruperii conectivităţii longitudinale a râului, acest tip de măsura fiind gândită şi implementată pentru barajele de dimensiuni mari, în cazul cărora măsurile clasice de atenuare nu sunt fezabile din punct de vedere tehnico-constructiv sau nu sunt eficiente pentru puiet. Această măsură are la bază următorul principiu de funcţionare: - sensul aval-amonte: peştii care migrează sunt atraşi	Fauna piscicolă	Prioritate scazută în majoritate a ţărilor europene ; eficienţă scazută din punct de vedere ecologic și practic, în majoritate a ţărilor europene *(Hallerak er şi colab., 2016).*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										către o structură de tip scară de peşti ajungând într-un bazin şi apoi prin sistemul de încărcare ajung în camioane cisternă specializate. Urmează apoi transportul auto şi eliberarea exemplarelor capturate în cursul de apă în zona amonte de baraj. - sensul amonte-aval: în zona superioară a barajului este amplasat un colector plutitor de suprafaţă - o barjă situată într-un rezervor, echipată cu o serie de ecrane scufundate, pompe de apă, camere de adăpostire a peştilor, o staţie de evaluare a exemplarelor capturate, camere tehnice de control,		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										precum şi o instalaţie de încărcare a peştilor. Aceste camere colectoare plutitoare de suprafaţă sunt capabile să se adapteze la variaţiile nivelului apei din spatele barajului, pompele de apă generând acel flux de apă care atrage puietul în instalaţia de colectare. Odată aflaţi în interiorul structurii, peştii sunt menţinuţi în rezervoare special concepute şi evaluaţi ştiinţific sau transportaţi sub baraj cu ajutorul unor camioane cisternă, unde vor fi menţinuţi pentru o scurtă perioadă în iazuri de detensionare înainte de eliberare.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓	✓			R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.7	Refacerea stocului de peşte prin repopulare	Această măsură poate atenua, într-o oarecare măsură, alterarea hidromorfologică generală (mai mult decât întreruperea conectivităţii longitudinale a râului) pentru anumite specii de pești, dar nu pentru toate (Halleraker şi colab., 2016).	Fauna piscicolă	Nu este o măsură durabilă care sa asigure migratia pe termen lung; necesită implementare repetată; este considerată având o eficiență ecologică și practică redusă

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
9-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓					R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.8	Instalarea de turbine "prietenoase" cu peştii sau operare "prietenoasă" cu peştii	Această măsura se referă la turbinele proiectate într-un mod care să permită trecerea în siguranţă a peștilor din amonte spre aval sau cel puțin mortalitatea acestora să fie minimă, fiind o măsură complementară măsurilor R-M1.1 - R-M1.4. Tehnologia cu o turbină rotativă mai lentă și cu mai puține lame, poate îmbunătăți supraviețuirea peștilor (Halleraker şi colab., 2016).	Fauna piscicolă	Eficienţă practică ridicată în mai multe ţări (Halleraker şi colab., 2016)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
10-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓					R-M1	Măsuri de atenuare a efectelor întreruperii conectivității longitudinale pentru fauna piscicolă	R-M1.9	Instalarea unor ecrane pentru peşti	Este o măsură care poate permite trecerea în siguranță a faunei piscicole din amonte către aval, fiind o măsură complementară măsurilor R-M1.1 - R-M1.4. De exemplu, acest tip de măsura se poate implementa în cazul amenajărilor hidroenergetice, instalarea ecranelor realizandu-se în zona prizei de apă pentru a împiedica intrarea peştilor în canalul de aducţiune şi în zona turbinei (Halleraker şi colab., 2016).	Fauna piscicolă	Prioritate şi eficienţă ridicată în majoritatea ţărilor europene (Halleraker şi colab., 2016)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
11-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat amonte de lucrarea de barare (albie minoră, mal, albie majoră)	R-M2.1	Plantarea și/sau conservarea vegetației ripariene	*Măsură pentru atenuarea alterării condițiilor de habitat amonte de lucrarea de barare (mal)* Această măsură urmărește îmbunătățirea stabilității albiei (Parkyn și colab., 2003), habitatului acvatic din albia râului și a biodiversității terestre din zona ripariană (Gundersen și colab., 2010). Plantarea vegetației ripariene poate crește, de asemenea, infiltrarea și reduce aportul de sedimente în apele de suprafață. Îmbunătățirile în plan ecologic pot fi obținute în intervale lungi de timp, reabilitarea râurilor fiind realizată cu succes atunci când plantarea vegetației	Condiții morfologice - structura zonei ripariene	**Elemente hidromorfologice (++)** - reducerea scurgerii de suprafață - imbunatatirea structurii zonei ripariene **Elemente fizico-chimice generale (+)** - filtrarea

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										se face la nivel de bazin hidrografic, din amonte către aval (extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Develop_riparian_forest; http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Revegetate_riparian_zones; http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/f1_-_forest_riparian_buffers.pdf		nutrienților proveniți din activitățile agricole. **Elemente chimice și poluanți specifici (+)** - reduce cantitatea de poluanți care poate intra în mediul acvatic. **Elemente biologice**

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												(++) - zonele tampon reprezentate de vegetația ripariană pot contribui la reducerea a cantității de poluanți care poate intra în mediul acvatic; asigură condiții

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												de umbrire a cursurilor de apă în timpul lunilor de vară, reprezintă sursă de habitat și hrană pentru unele specii de nevertebrate bentonice și pești. (sursa pentru stabilirea eficienței:

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/f1_-_forest_riparian_buffers.pdf)
12-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic aval de lucrarea de barare	R-M3.1	Asigurarea debitului ecologic	Măsura se referă la asigurarea debitului ecologic aval de lucrările de barare sau de captare a apei amplasate pe cursurile de apă (captări pentru alimentarea cu apă - populație, industrie, irigații, piscicultură; captare MHC) conform Hotărârii Nr. 148 din 20 februarie 2020 privind aprobarea modului de determinare şi de calcul	Regim hidrologic - debit	Prioritate și eficiență ridicată în majoritatea țărilor europene (Hallerakker şi colab., 2016)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										al debitului ecologic. Debitul ecologic stabilit conform metodologiei menționate: • asigură o gamă completă de variabilitate naturală în regimul hidrologic, • este dinamic, variabil în timp şi spaţiu, are valori multiple ("ecohidrograf"), • reprezintă suport pentru atingerea şi menţinerea obiectivelor de mediu ale corpurilor de apă, • asigura habitate pentru iernare, hrănire şi reproducere pentru fauna piscicolă, integrând nevoile celorlalte categorii de organisme acvatice: nevertebrate bentonice, fitobentos, fitoplancton şi macrofite acvatice.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										În vederea asigurării debitelor ecologice este necesar revizuirea regulamentelor de exploatare aferente acestor tipuri de lucrări. De exemplu, debitul ecologic se poate asigura prin oricare dintre uvrajele de evacuare a debitelor cu care este echipată lucrarea de barare, inclusiv prin sistemele care asigură migrarea faunei piscicole dacă acestea sunt prevăzute. Această măsură se aplică ideal în combinație cu măsurile din categoria R-M1.		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
13-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓					R-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic aval de lucrarea de barare	R-M3.2	Construcția unor acumulări de compensare	*Măsură pt atenuarea variațiilor rapide ale scurgerii (inclusiv unde pulsatorii)* După turbinare, apa se poate stoca, înainte de a fi evacuată în râu, într-un lac de compensare construit pe cursul de apă sau în vecinătatea acestuia. Atenuarea schimbărilor rapide ale scurgerii depinde de volumul lacului de acumulare creat. În cazul în care volumul este suficient de mare, fluctuațiile de debit pot fi atenuate în totalitate. Trebuie luat în considerare faptul în cazul în care bazinele de compensare sunt construite pe cursul de apă, acestea	Regim hidrologic - nivel	Prioritate şi eficienţă ridicată în majoritate a ţărilor europene *(Hallerker şi colab., 2016)*

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										reprezintă (prin lucrările de barare necesare creării acumulărilor), o nouă presiune generatoare de alterări ale conectivităţii longitudinale a râului și a regimului sedimentelor (*Halleraker şi colab., 2016)*		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
14-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓					R-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic aval de lucrarea de barare	R-M3.3	Reducerea amplitudinii maxime a scurgerii	*Măsură pt atenuarea variațiilor rapide ale scurgerii (inclusiv unde pulsatorii)* Deoarece nivelul apei și al perimetrului udat variază rapid ca urmare a exploatării centralei hidroelectrice, apare fenomenul de mortalitate a faunei piscicole (din cauza lipsei de apă). Experimentele au arătat că reducerea vitezei cu care se diminuează debitul este crucială și eficientă din punct de vedere ecologic. Acest lucru se poate realiza de exemplu, utilizând o supapă bypass sau modificand regimul de exploatare a hidrocentralei	Regim hidrologic - nivel	Prioritate şi eficienţă ridicată în majoritate a ţărilor europene *(Hallerker şi colab., 2016)*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
15-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimentelor aval de lucrarea de barare	R-M4.1	Îndepărtarea sedimentelor în exces	*Măsură de atenuare a alterării regimului sedimentelor* Îndepărtarea mecanică a sedimentelor acumulate (de exemplu, pentru a reface zonele de vaduri şi adâncuri din patul albiei care reprezinta habitate pentru peşti şi nevertebrate) *(Halleraker şi colab., 2016)*.	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	-

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
16-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimentelor aval de lucrarea de barare	R-M4.2	Re-introducerea sedimentelor (aval de lucrările de captare a apei)	*Măsură de atenuare a alterării regimului sedimentelor* Reintroducerea sedimentelelor în aval de lucrările de captare a apei (de exemplu, prin intermediul golirilor de fund, stăvilare , prin dragare) *(Halleraker şi colab., 2016)*.	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	Eficienţă (ecologică şi practică) medie *(Halleraker şi colab., 2016)*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
17-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimentelor aval de lucrarea de barare	R-M4.3	Asigurarea unui debit suficient pentru antrenarea şi transportul sedimentelor	*Măsură de atenuare a alterării regimului sedimentelor* Asigurarea unei cantităţi de apă suficiente pentru mobilizarea sedimentelor din patul albiei (sedimente fine în cazul colmatării şi/sau desprinderea particulelor de dimensiuni mai mari). Debitele de spalare sunt utilizate frecvent în managementul sedimentelor. În același timp, debitele de spalare evacuate prin golirile de fund în aval de baraje conduc adesea la acumularea unei cantităţi mari de sedimente fine pe sectorul de râu din aval şi	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	Prioritate ridicată; eficienţă ecologică ridicată spre medie; eficienţă practică ridicată *(Hallerker şi colab., 2016)*

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										implicit alterarea habitatelor acvatice. Operațiunile de spălare optimizate ecologic pot atenua efectele în plan ecologic, în aval de lacurile de acumulare *(Halleraker şi colab., 2016)*.		

Tabelul C5.15 continuare

PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
1-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	+	+	+	+++	0	++	0	0	0	+++	+++	++
2-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	++	++	++	+++	0	++	0	0	0	+++	+++	++

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
3-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	++	0	++	0	0	0	++	+++	0
4-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	++	0	++	0	0	0	++	+++	0

Tabelul C5.15 continuare

PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice					Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice		
	Fito plancton	Fito bentos	Macro fite	Macro zoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Continuitatea râului	Conditii morfologice
5-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	++	0	++	0	0	0	+++	+	0
6-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	+	0	0	0	0	0	0	+	0

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficienţa teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potenţialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
7-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafaţă, praguri de fund)	0	0	0	0	+	0	0	0	0	0	0	+	0
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafaţă, praguri de fund)	0	0	0	0	+	0	0	0	0	0	0	0	0

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
9-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0
10-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	0	0	++	0	0	0	0	0	0	0	0

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
11-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	+	+	+	++	++	++	++	0	0	++	0	0	+++
12-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	++	+++	+++	+++	+++	++	++	0	0	++	+++	0	+++

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
13-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	+	+	+	++	0	0	0	0	0	+++	0	0
14-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	+	+	+	++	0	0	0	0	0	+++	0	0

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
15-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	+	+	+	0	0	0	0	0	0	0	+
16-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	++	++	++	0	0	0	0	0	0	0	++

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")													
Presiuni (lucrări)	**Eficiența teoretica a măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fito plancton	**Fito bentos**	**Macro fite**	**Macro zoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
17-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	+++

Tabelul C5.15 continuare			
PRESIUNE ("pressures")	**SCARĂ SPAȚIALĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**		**SCARĂ SPAȚIALĂ MANIFESTARE EFECT MĂSURĂ**
Presiuni (lucrări)	**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă**	**Scara spațială de implementare a măsurii (în sensul de unități de lungime sau suprafață): local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic)**
1-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră, mal	local	sector de râu
2-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	mal, albie majoră	local	sector de râu
3-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră, mal	local	sector de râu
4-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră, mal	local	sector de râu
5-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră, mal	local	sector de râu

Tabelul C5.15 continuare			
PRESIUNE ("pressures")	**SCARĂ SPAȚIALĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**		**SCARĂ SPAȚIALĂ MANIFESTARE EFECT MĂSURĂ**
Presiuni (lucrări)	**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă**	**Scara spațială de implementare a măsurii (în sensul de unități de lungime sau suprafață): local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic)**
6-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră	local	sector de râu
7-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	-	local	local, sector de râu
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	-	local	local, sector de râu
9-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	vecinătatea cursului de apă (la turbină)	local	local, sector de râu
10-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră	local	local, sector de râu

Tabelul C5.15 continuare			
PRESIUNE ("pressures")	**SCARĂ SPAȚIALĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**		**SCARĂ SPAȚIALĂ MANIFESTARE EFECT MĂSURĂ**
Presiuni (lucrări)	**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă**	**Scara spațială de implementare a măsurii (în sensul de unități de lungime sau suprafață): local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic)**
11-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	mal, albie majoră	sector de râu	sector de râu, corp de apă
12-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	baraj/lac de acumulare	sector de râu	sector de râu, corp de apă
13-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră, vecinătatea cursului de apă	local	sector de râu, corp de apă
14-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	baraj/lac de acumulare	local	sector de râu

Tabelul C5.15 continuare			
PRESIUNE ("pressures")	**SCARĂ SPAȚIALĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**		**SCARĂ SPAȚIALĂ MANIFESTARE EFECT MĂSURĂ**
Presiuni (lucrări)	**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă**	**Scara spațială de implementare a măsurii (în sensul de unități de lungime sau suprafață): local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic)**
15-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră	sector de râu	sector de râu
16-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	albie minoră	sector de râu	sector de râu
17-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	baraj/lac de acumulare	sector de râu	sector de râu

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
1-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓	✓	R-M5	Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale și a capacității de retenție a apei în zona inundabilă	R-M5.1	Restaurarea şi reconectarea zonelor umede	*Măsură de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale* Restaurarea zonelor umede degradate și a habitatelor acvatice are scopul de a reface capacitatea lor naturală de stocare a apei, de restabilire a proceselor și funcțiilor ecologice. Măsura poate contribui la atenuarea impacturilor asupra regimului hidrologic generate de lucrările realizate în lungul	Continuitatea râului - conectivitate laterală	**Elemente hidromorfologice (+) Elemente fizico-chimice generale (++) Elemente chimice și poluanți specifici (0) Elemente biologice (+++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										râului, inclusiv refacerea nivelului apei subterane și reducerea curgerii apei subterane. Restaurarea zonelor umede degradate poate regla regimul sedimentelor prin reducerea debitului și creșterea sedimentării. În plus, zonele umede restaurate creează habitate naturale pentru pești și alte organisme acvatice. Beneficiile secundare includ intensificarea procesului de		eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n2_-_wetland_restoration_and_management.pdf) Evaluarea unor proiecte implementate de restaurare a zonelor umede a arătat recuperarea serviciilor ecosistemice ca suport

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										denitrificare, creșterea absorbției nutrienților de către vegetație și îmbunătățirea calității apei. Reconectarea polderelor care au fost realizate în trecut pentru practicarea agriculturii sau pentru pisicultură reprezintă o modalitate de restaurare a zonelor umede (Buijse și colab., 2002). Restaurarea zonelor umede este o măsură		pentru biodiversitate (Marin și Schneider, 1997), diminuarea cantității de nutrienți (Oosterberg și colab., 1998; Bachmann și colab., 2000; Zockler et al., 2000, Staras, 2000; Schiemer & Reckendorfer, 2004; De

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										complementară cu măsura R-M5.4 *Reconectarea brațelor moarte și a canalelor laterale* ambele având ca scop refacerea proceselor naturale (Junk și colab., 1989; Tockner și colab., 2000) *(extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Restore_wetlands; Vartia și colab., 2018)*		Groot el al., 2006; Tudor, 2008). Evaluarea post-proiect a proiectului pilot implementat Babina în Delta Dunării a arătat restabilirea caracteristici hidro-morfologice aproape naturale, precum și a

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												unei biote acvatice specifice zonei umede: fitoplancton, vegetație acvatică, pește (Cioaca E., 2008 ; Torok și colab., 2008; Schneider și colab., 2008; Navodaru și colab., 2008).

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
2-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓	✓	R-M5	Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale și a capacității de retenție a apei în zona inundabilă	R-M5.2	Crearea de noi zone umede	*Măsură de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale* O zonă umedă construită este o zonă umedă artificială, permanentă sau temporară, cu apă stagnantă sau curgătoare, care asigură retenția apei în zonele agricole, împădurite și urbane. Crearea unei noi zone umede presupune și măsuri tehnice care se referă la îndepărtarea	Continuitatea râului - conectivitate laterală	**Elemente hidromorfologice (+) Elemente fizico-chimice generale (++) Elemente chimice și poluanți specifici (0) Elemente biologice (+++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/def

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										lucrărilor de îndiguire (sau diminuarea înălțimii digului) și realizarea unor lucrări de excavare inclusiv crearea unor canale pentru a permite inundarea. Prin păstrarea apei, zonele umede construite pot contribui la atenuarea inundațiilor, reducând astfel necesitatea creșterii capacității de retenție a apei prin intermediul lucrărilor de lărgire a albiei		ault/files/nwrm_ressources/n2_-_wetland_restoration_and_management.pdf)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										râului. Zonele umede pot îmbunătăți habitatele și biodiversitatea și, de asemenea, calitatea apei prin reciclarea nutrienților și a sedimentelor poluate *(extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Construct_semi-natural/articificial_wetlands_or_aquatic_habitats; http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n2_-_wetland_restoratio*		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										n_and_management .pdf).		
3-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓			R-M5	Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale și a capacității de retenție a apei în zona inundabilă	R-M5.3	Relocarea lucrărilor de îndiguire	*Măsură de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale* Este o măsură care se poate realiza pe unul sau ambele maluri în vederea creșterii capacității de retenție a apei (lărgirea albiei) și îmbunătățirii conectivității cu albia majoră (zona inundabilă). Această măsură asigură morfodinamica albiei minore precum și creșterea	Continuitatea râului - conectivitate laterală	

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										heterogenității habitatelor acvatice atât la nivelul albiei minore (substrat - bare aluvionare) cât și în albia majoră. După relocarea lucrărilor de îndiguire de obicei se realizează protecții de maluri din îmbrăcăminte vegetală, nuiele, fascine. (sursa http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Set_back_embankments,_levees_or_dikes)		

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
4-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓	✓	R-M5	Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale și a capacității de retenție a apei în zona inundabilă	R-M5.4	Reconectarea brațelor moarte și a canalelor laterale	*Măsuri de atenuare pentru îmbunătățirea conectivității laterale* Brațele moarte și canalele laterale sunt structuri specifice zonelor inundabile ale râurilor cu bazine de recepție mai mari de 10 km2. Acesta masura privind reconectarea bălților laterale, cum ar fi brațele moarte și canalele laterale, are ca scop restabilirea/imbunatatirea conectivității laterale dintre albia minoră și albia	Continuitatea râului - conectivitate laterală	**Elemente hidromorfologice (+++)** - refacerea conectivității laterale și habitatele ripariene - prin creșterea lățimii albiei care conduce la reducerea vitezei de curgere a apei, această măsură poate preveni și

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										majoră (zona inundabilă) prin restabilirea proceselor naturale și a capacității de retenție a apei. Are beneficii pentru restabilirea caracteristicilor hidro-morfologice naturale, precum și a biocenozelor acvatice specifice zonei umede, cum ar fi fitoplanctonul, macrofitele și peștii. În ceea ce privește creșterea capacității de retenție a apei, măsura are o eficiență ridicată		atenua eroziunea malului și a albiei, favorizând depunerea sedimentelo r. - conduce la reducerea riscului la inundații prin îmbunătățire a capacității de retenție a apei dacă măsura se aplică în mai multe zone ale bazinului

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										dacă se aplică în mai multe zone, la nivel de bazin hidrografic. Prin încetinirea vitezei de curgere a apei și crearea de noi habitate acvatice și ripariene, reconectarea brațelor moarte și a canalelor laterale poate ajuta la prevenirea deteriorării stării apei de suprafață, prin îmbunătățirea condițiilor necesare elementelor de calitate biologice, fizico-chimice și		hidrografic - îmbunătățire a conectivității dintre râu și apa subterană prin creșterea nivelului apei subterane. **Elemente fizico-chimice generale (+)** - măsura poate conduce la o ușoară

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										hidromorfologice. (extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Reconnect_backwaters_and_wetlands; http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n7_-_reconnection_of_oxbow_lakes_and_similar_features_0.pdf		îmbunătățire a condițiilor fizico-chimice în funcție de viteza apei și a condițiilor de oxigenare. **Elemente chimice și poluanți specifici (++)** - posibilă degradare a poluanților - potențială scădere a concentrațiilor de

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												poluanți organici și nutrienți ca urmare a îmbunătățirii capacității de auto-epurare a apei. **Elemente biologice (++) Macronevertebrate** - potențială creștere a abundenței și diversității speciilor de nevertebrate bentonice

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												Pești **- potențială creștere a abundenței și diversității speciilor de pești** **Macrofite** - potențială creștere a abundenței și diversității speciilor de macrofite acvatice **Fitoplancton** - nu a fost identificat vreun efect

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												pozitiv. (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n7_-_reconnection_of_oxbow_lakes_and_similar_features_0.pdf

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
5-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓		✓	R-M6	Măsuri de atenuare a alterării structurii malului	R-M6.1	Reconsiderare a tipului de lucrare de apărare împotriva inundațiilor	*Măsură de atenuare a alterării structurii malului* Măsura vizează refacerea unei infrastructuri degradate prin realizarea unorlucrări prietenoase cu mediul de exemplu realizarea de apărări de maluri din îmbrăcăminte vegetală vie (prin însămânţare, brăzduire sau înierbare), din nuiele - straturi de nuiele (palisade), panouri din nuiele, cleonaje	Condiții morfologice - structura zonei ripariene	

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										(caroiaj) din gărduleţe de nuiele împletite umplute cu piatră brută sau bolovani de râu, fascine etc.		
6-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)				✓	✓	R-M6	Măsuri de atenuare a alterării structurii malului	R-M6.2	Zone de tampon cu vegetație	*Măsură de atenuare a alterării structurii malului* Zonele tampon sunt zone acoperite cu vegetație naturală (strat ierbos, arbuști, arbori) amplasate in lungul cursurilor de apă. Rolul acestor zone tampon este de a reduce scurgerea de suprafață, cde a ontribui la	Condiții morfologice - structura zonei ripariene	**Elemente hidromorfologice (++)** - reducerea scurgerii de suprafață - imbunatatire a structurii zonei ripariene **Elemente fizico-chimice generale (+)**

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										imbunatatirea stabilitatii albiei, de a reține sedimentele și nitrații proveniți din agricultură. Această măsură are o eficiență ridicată dacă nitrații stocați în țesuturile plantelor sunt îndepărtați și utilizați de exemplu, ca îngrășământ organic; în caz contrar, o parte din nitrații stocați poate ajunge în final în mediul acvatic, ca rezultat final al degradării plantelor.		- filtrarea nutrienților proveniți din activitățile agricole. **Elemente chimice și poluanți specifici (+)** - reduce cantitatea de poluanți care poate intra în mediul acvatic. **Elemente biologice (+)** - zonele tampon pot

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										De asemenea, pot reduce în mod semnificativ cantitatea de debit solid, nitrați și fosfați proveniți din activitatea agricolă. Avantajele acestor zone tampon cu vegetie sunt: scăderea vitezei de curgere, reducerea şi controlul eroziunii şi a aportului de sedimente, reducerea riscului de inundații, filtrarea şi retenția poluanților, prevenirea deteriorării și		contribui la reducerea cantității de poluanți care poate intra în mediul acvatic; asigură condiții de umbrire a cursurilor de apă în timpul lunilor de vară. (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/def

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										îmbunătăţirea stării ecologice a apelor de suprafaţă, protecţia ecosistemelor şi încurajarea utilizării infrastructurii verzi, promovarea agriculturii şi silviculturii durabile, prevenirea scăderii biodiversităţii şi conservarea acesteia, creșterea ratei de infiltrare a apei şi de alimentare a acviferelor, creșterea calității solurilor, retenția de CO2, adaptarea la schimbările		ault/files/nwrm_ressources/a2_-_buffer_strips_and_hedges.pdf)

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										climatice. (extras de pe http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/a2__buffer_strips_and_hedges.pdf; http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Revegetate_riparian_zones)		

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
7-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓		R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.1	Introducerea de material lemnos în albia râului	*Măsură de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei* Introducerea materialului lemnos (bușteni, crengi) de dimensiuni mari în secțiunile cu curgere liberă, are ca scop diversificarea proceselor de eroziune și depunere și creșterea diversității substratului (creșterea complexității patului albiei) la ape mici și medii, conducând la o îmbunătățire a	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	**Elemente hidromorfologice** (sursa http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Introduce_large_wood) - diversificare a condiţiilor de curgere; - determină în general reducerea vitezei de curgere a apei și atenuează vârful viiturii; - creșterea

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										condițiilor morfologice ale habitatului necesar organismelor acvatice (în special macroinvertebratelor) și faunei pescicole (habitate de refugiu și de depunere a icrelor în cazul peștilor); în plus, poate reprezenta sursă de hrană pentru un număr mare de specii de macronevertebrate. La ape mari, materialul lemnos de dimensiuni mari amplasat transversal, va		morfodinamicii albiei, diversității substratului (prin favorizarea depunerii de sedimente). **Elemente biologice Macronevertabrate (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Introduce_large_wood)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										conduce la reversarea apei în zona inundabilă atenuând vârful viiturii. Fragmentele lemnoase de dimensiuni mari sunt eficiente în secțiunile cu curgere liberă, dar pot oferi, de asemenea, un habitat valoros pentru fauna piscicolă și substrat pentru speciile de nevertebrate pe sectoarele de râu barate, cu praguri din lemn. Măsura poate implica amplasarea activă a		- creșterea diversității speciilor de macronevertebrate ca urmare a utilizării noului habitat pentru adăpost, sursă de hrană); **Pești (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/I

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										materialului lemnos în albia râului, prin fixare sau prin introducerea liberă a lemnelor mari. Deși această măsură are o eficiență ridicată în plan ecologic, necesită costuri relativ mari de întreținere, în special în cazul structurilor de lemn fixate (extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Introduce_large_wood; http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/f10_-_coarse_woody_deb		ntroduce_large_wood) - materialul lemnos creează zone de adăpost pentru pești, precum și zone cu viteză mică de curgere a apei adecvate pentru speciile slab înnotătoare și exemplarele tinere; - creșterea

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										ris.pdf).		diversității curgerii și a substratului și, prin urmare, creșterea diversității habitatului pentru pești. **Macrofite (+)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Introduce_large_wood) - efect pozitiv minor

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												asupra vegetației acvatice și semi-terestre. **Fitoplancton (0) -** nu a fost identificat vreun efect semnificativ (sursa: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Introduce_large_wood)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	✓	✓				R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.2	Restabilirea proceselor de eroziune laterală	*Măsură de atenuare a alterării regimului sedimentelor* Restabilirea proceselor de eroziune (de exemplu prin îndepărtarea lucrărilor de la nivelul malurilor) pentru a îmbunătăţi aportul local de sedimente *(Halleraker şi colab., 2016)*.	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	Eficienţă (ecologică şi practică) ridicată *(Halleraker şi colab., 2016)*

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
9-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓	✓	R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.3	Remeandrare a cursului de apă prin refacerea barelor aluvionare (renii) și a zonelor de vaduri și adâncuri	*Măsură de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei* Barele aluvionare (termen utilizat de ingineri) sau reniile (termen tilizat în geomorfologie) reprezintă porţiunea convexă din meandrul unui râu, joasă, acoperită cu nisip, o zonă de acumulare a aluviunilor (Băcăuanu, Donisă, Hârjoabă, 1974 Dicționar geomorfologic p. 97). Barele	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	**Elemente hidromorfologice (+++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n8_-_riverbed_material_restoration_0.pdf) - creșterea diversității habitatului acvatic ca urmare a unei game

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										aluvionare sunt specifice câmpiilor aluvionare și se remarcă printr-o succesiune de coame (zone de vaduri) și depresiuni (adâncuri) care reprezintă habitate importante pentru reproducerea peștilor (zone de depunere a icrelor pentru speciile care depun pe substratul din patul albiei) și pentru speciile reofile de nevertebrate bentonice. Aceste structuri pot		variate de adâncimi ale apei, viteze și condiții de substrat (Sear și Newson, 2004). - îmbunătățire a habitatului riparian (zona de mal) (Gundersen și colab., 2010). **Elemente fizico-chimice (++)** (sursa

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										fi refăcute prin restabilirea curgerii naturale și a regimului sedimentelor care influențează procesele de eroziune, transport și depunere a sedimentelor. Recrearea barelor aluvionare și a zonelor de vaduri și adâncuri poate conduce la: - îmbunătățirea structurii și substratului patului albiei (creșterea complexității patului albiei) afectate de		pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n8_-_riverbed_material_restoration_0.pdf) - ușoară îmbunătățire a reducerii cantității de nutrienți (Kasahara și Hill 2007); - o creștere ușoară a cantității de

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										lucrările de regularizare cu efecte benefice pentru populațiile de macronevertebrate, precum și asupra reproducerii și migrării faunei piscicole.; - atenuarea modificărilor în secțiunea transversală și a modificărilor produse la nivelul habitatelor acvatice. Măsura mai este întâlnită și sub denumirea de refacerea/renaturare a substratului patului		oxygen dizolvat la nivelul habitatelor interstițiale, în cazul bazinelor hidrografice cu agricultură și cu aport ridicat de sedimnente fine și nutrienți (Kasahara și Hill 2006). **Elemente biologice Macronevertebrate (++)**

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										albiei (http://nwrm.eu/measure/riverbed-material-renaturalization). (extras de pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Recreate_gravel_bar_and_riffles).		(sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Recreate_gravel_bar_and_riffles) - Creșterea diversității speciilor de macronevertebrate pe sectoarele de râu pe care se implementează măsura comparativ

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												cu sectoarele în care măsura nu s-a implementat (Edwards, 1984) sau chiar o diversitate similară cu cea a zonelor cu bare aluvionare formate în mod natural (Ebrahimnezhad și Harper, 1997).

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												- Speciile de macronevertebrate colonizează rapid noile microhabitate, într-un interval de timp de 1 până la 3 luni egalizând sau chiar depășind densitățile numerice din sectoarele de râu nealterate (Merz și

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												Chan 2005). **Pești (+++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Recreate_gravel_bar_and_riffles) - Aportul de pietriș în cazul râurilor regularizate poate oferi zone adevate pentru

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												depunerea icrelor în cazul speciilor de salmonide (Barlaup și colab., 2008; Edwards, 1984) și poate contribui la îmbunătățire a condițiilor de supraviețuire a embrionilor în cazul râurilor alterate

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												(Merz și colab., 2004). **Macrofite (+)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Recreate_gravel_bar_and_riffles) - cel mai probabil un efect pozitiv minor. **Fitoplancton (0)** (sursa pentru

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Recreate_gravel_bar_and_riffles) - nu a fost identificat vreun efect pozitiv.

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
10-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓		✓	R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.4	Remeandrare a cursului de apă prin construirea unor epiuri în serie (creșterea sinuozității cursului de apă)	*Măsură de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei* Costruirea epiurilor în serie (deflectoare de curgere) - așa-numita metodă pasivă de re-meandrare, este o măsură care influențează procesele morfo-dinamice și mobilitatea laterală a albiei minore conducând la creșterea diversității habitatelor acvatice. Efectele implementării unei	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	**Elemente hidromorfologice** (sursa pentru: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increase_lateral_channel_migration_or_river_mobility) - creșterea timpului de tranzitare a debitului (Bukaveckas, 2007); - creşterea ratei de

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										astfel de măsuri (eficiența măsurii) se pot observa după o perioada mai lungă de timp. (sursa: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increase_lateral_channel_migration_or_river_mobility)		alimentare a corpurilor de apă subterane şi creşterea nivelului apei în timpul perioadei de ape mici (Tague și colab., 2008); - creșterea pe termen scurt a încărcăturii de sedimente în aval şi scăderea pe

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												termen lung ca urmare a sedimentării în zona inundabilă (Sear și colab., 1998); - creşterea variabilităţii adâncimii în albie (Pedersen și colab., 2007; Passy și Blanchet, 2007; Klein și colab., 2007; Jungwirth și colab.,

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												1993); - creşterea variabilităţii vitezei (Pedersen și colab., 2007; Jungwirth și colab., 1993); - creşterea diversităţii substratului (Pedersen și colab., 2007; Passy și Blanchet, 2007; Klein și colab., 2007; Jungwirth și

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												colab., 1993). **Elemente fizico-chimice** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n4_-_re-meandering.pdf) - ușoară creştere a capacităţii de retenţie a nutrienţilor

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												(Bukaveckas, 2007; Pedersen și colab., 2007; Hoffmann și colab., 1998; Krovang și colab., 1998). **Elemente biologice Macronevertebrate (+++)** (sursa: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increas

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												e_lateral_channel_migration_or_river_mobility) - creștere a diversității speciilor (Tullos și colab., 2009; Jungwirth și colab., 1993) care poate avea loc după 1-2 ani de la finalizarea lucrărilor (Friberg, 1988; Biggs și colab.,

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												1998; Pedersen, 2007); - creşterea densităţii speciilor de nevertebrate existente (Friberg și colab., 1994); uniformizare a distribuţiei taxonilor (Pedersen și colab., 2007); - colonizare rapidă la nivelul cursurilor de

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												apă din zonele de câmpie, spre deosebire de cursurile montane. Peşti (+++) (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increase_lateral_channel_migration_or_river_mobility) - creşterea

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												diversităţii, densităţii şi biomasei speciilor de peşti (Jungwirth și colab., 1993). **Macrofite (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increase_lateral_channel_migration_or_river

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												_mobility) - eficiența măsurii se poate observa după 1-2 ani de la implementare (Friberg, 1998; Biggs și colab., 1998; Pedersen, 2007); o compoziţie precum şi o rată de dezvoltare naturală a asociaţiilor vegetale,da

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												că sunt prezente populaţii colonizatoare (Pedersen și colab., 2007); - colonizare mult mai rapidă în cazul cursurilor de apă din zonele de câmpie, spre deosebire de cursurile montane (Baattrup-Pedersen)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												Fitoplancton (+) - perioada mai mare de retenţie a apei poate favoriza dezvoltarea fitoplanctonului.(sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Allow/increase_lateral_channel_migration_or_river_mobility)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
11-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓		R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.5	Managementul vegetației acvatice	*Măsură de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei* La nivelul multor bazine hidrografice, în special din regiunile de câmpie, se practică diferite activități agricole. Din cauza lipsei pădurilor și a vegetației ripariene care asigură condiții de umbrire a cursului de apă, precum și aportul ridicat de nutrienți, creșterea excesivă a vegetației acvatice (macrofite) este	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	**Elemente hidromorfologice** Modificarea practicilor de tăiere a vegetației acvatice poate conduce la: - scăderea nivelului apei la un nivel acceptabil comparativ cu îndepărtare a completă a vegetației (Vereecken

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										frecvent întâlnită. Întreținerea acestor cursuri de apă include de obicei îndepărtarea mecanică a vegetației acvatice de mai multe ori pe an pentru a se asigura drenarea eficientă a zonelor agricole, reducerea riscului de depunere a sedimentelor și a riscului de producere a inundațiilor. Pentru atenuarea efectelor negative ale dragării sau tăierii vegetației, se		și colab., 2006); - creșterea adâncimii apei (Kaenel și Uehlinger, 1999). **Elemente fizico-chimice generale** **Elemente biologice Macronevertebrate (+++)** - modificarea practicilor de tăiere a

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										recomandă ca tăierea vegetației să se facă alternativ, în vederea creării unei curgeri sinuase a apei iar momentul realizării acestei operațiuni de tăiere a vegetației să fie mai degrabă în timpul verii decât primăvara. Această măsură implică modificarea practicilor de tăiere a vegetației astfel încât să se asigure o adâncime a apei și o viteză de curgere adecvate. Măsura se poate aplica în		vegetației acvatice conduce la creșterea diversității speciilor de macronevertebrate fitofile (care utilizează drept habitat plantele acvatice, de exemplu cele din familiile Simuliidae, Chironomidae) comparativ cu practicile

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										zonele agricole de câmpie unde opțiunile de restaurare sunt limitate. Este de preferat refacerea vegetației ripariene care oferă mai multe beneficii ecologice (de exemplu umbrire, aport de material organic precum frunze, fragmente lemnoase) și dezvoltarea habitatelor naturale (având în vedere că râurile au în mod natural păduri ripariene) (extras de		convenționale de tăiere a vegetației. **Pești (++)** - exemplarele de pești cu vârsta de până la 1 an vor beneficia cel mai probabil de modificarea practicilor de tăiere a vegetației acvatice având în vedere că au fost afectate de

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										pe http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Modify_aquatic_vegetation_maintenance)		tăiatul excesiv al vegetației (Garner și colab., 1996); - împiedică îndepărtare a și rănirea peștilor; - protejează populațiile de pești. **Macrofite (+++)** - crește diversitatea speciilor de macrofite ca urmare a reducerii

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												frecvenței tăierilor. **Fitoplancton (0)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Modify_aquatic_vegetation_maintenance)
12-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)			✓	✓		R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice	R-M7.6	Introducerea sedimentelor	*Măsură de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei* Se referă la	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	**Elemente hidromorfologice (+++)** (sursa: http://nwrm.

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
							ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)			introducerea de material reprezentat în principal din piatră, pietriş, material lemnos în albiile regularizate sau naturale. Această măsură asigură o heterogenitate a habitatelor acvatice. Materialul introdus poate fi reprezentat de material excavat anterior, în cadrul unor lucrări de dragare. Asigurarea unei heterogenităţi a substratului asigură habitat, în special		eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n8_-_riverbed_material_restoration_0.pdf) - îmbunătățirea substratului patului albiei **Elemente fizico-chimice generale (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței:

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										pentru macronevertebrate şi peşti, crescând diversitatea speciilor.		http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressources/n8_-_riverbed_material_restoration_0.pdf) **Elemente chimice și poluanți specifici (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://nwrm.eu/sites/default/files/nwrm_ressourc

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												es/n8_-_riverbed_material_restoration_0.pdf) **Elemente biologice (++) Macronevertebrate (++)** (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Add_sediments) - crește diversitatea speciilor

Tabelul C5.15												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
Presiuni (lucrări)	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**											
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
												reofile. Pești (++) (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Add_sediments) - imbunătățirea habitatelor de reproducere. Macrofite (0) (sursa pentru stabilirea eficienței:

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
												http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Add_sediments) Fitoplancton (0) (sursa pentru stabilirea eficienței: http://wiki.reformrivers.eu/index.php/Add_sediments)

Tabelul C5.15

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
Presiuni (lucrări)	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
13-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)					✓	R-M7	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor morfologice ale patului albiei (creșterea diversității/complexității morfologice a albiei)	R-M7.7	Creare de insule artificiale laterale	Măsura se referă la crearea unor insule artificiale laterale (în albia minoră, în apropierea malului) din materialul rezultat în urma dragărilor. Aceste insule pot constitui habitate importante pentru flora și fauna acvatică.	Condiții morfologice - structura și substratul patului albiei	

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICA DUPĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**												
Presiuni (lucrări)	**Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fitoplancton	**Fitobentos**	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
1-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	+++	+
2-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	+++	+
3-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++
4-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	0	++	++	++	0	+	0	0	++	+	+++	+++
5-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	+	++	++	++	+	0	0	0	0	0	0	+++
6-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	+	+	+	+	+	+	+	0	0	+	++	0	+++
7-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	0	+	++	++	0	0	0	0	0	0	0	++

	Tabelul C5.15 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICA DUPĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**												
Presiuni (lucrări)	**Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic**												
	Elemente biologice					**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**		
	Fitoplancton	**Fitobentos**	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Continuitatea râului**	**Conditii morfologice**
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	0	0	+++	+++	+++	0	0	0	0	0	0	0	+++
9-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	0	+	++	+++	0	+	0	0	+	0	0	+++
10-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	+	0	++	+++	+++	+++	+++	+++	0	+	+	0	+++
11-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	0	+++	+++	++	0	0	0	0	0	+	0	++
12-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	0	0	0	++	++	0	0	0	0	++	0	0	+++
13-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)													

	Tabelul C5.15 continuare		
PRESIUNE ("pressures")	**SCARĂ SPAȚIALĂ IMPLEMENTARE MĂSURĂ**		**SCARĂ SPAȚIALĂ MANIFESTARE EFECT MĂSURĂ**
Presiuni (lucrări)	**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): albie minoră, mal, albie majoră, baraj/lac de acumulare, vecinătatea cursului de apă**	**Scara spațială de implementare a măsurii (în sensul de unități de lungime sau suprafață): local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, sector de râu, corp de apă, bazin hidrografic)**
1-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie majoră	sector de râu	sector de râu, corp de apă
2-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie majoră	sector de râu	sector de râu, corp de apă
3-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	mal, albie majoră	sector de râu	sector de râu
4-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie majoră	sector de râu	sector de râu, corp de apă
5-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	mal	sector de râu	sector de râu
6-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	mal, albie majoră	sector de râu	sector de râu
7-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră	sector de râu	sector de râu
8-Lucrări de barare transversală (baraje de acumulare, baraje deversoare/praguri de suprafață, praguri de fund)	mal	sector de râu	sector de râu
9-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră	sector de râu	sector de râu
10-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră, mal	sector de râu	sector de râu
11-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră, mal	sector de râu	sector de râu
12-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră	sector de râu	sector de râu
13-Lucrări în lungul râului (diguri, regularizari)	albie minoră	local	local

Măsuri de RESTAURARE aferente alterărilor hidromorfologice			
Nr. Crt.	**Folosința**	**Presiuni aferente**	**Măsuri restaurare (prinse în Testele de Desemnare)**
1	Producerea energiei electrice	A. Lucrări de barare transversală situate pe corpul de apă: baraje, deversoare, praguri de fund, praguri de captare-MHC	Îndepărtarea barierelor transversale
		B. Prelevare de debit	Îndepărtarea barierelor transversale și refacerea conectivității longitudinale a cursului de apă
2	Alimentare cu apă populație și industrie	A. Prelevări-prize de apă, restituții, derivații	Îndepărtarea prizelor de captare/canalelor de derivație
3	Navigația	Canale navigabile	Desființarea navigației pe canal, a activității portuare, precum și a celorlalte activități pe care le asigură existența canalelor navigabile (Îndepărtarea barierelor transversale și refacerea conectivității longitudinale a cursului de apă)
		Regularizări și îndiguiri	
4	Lucrări de apărare împotriva inundațiilor (baraje)	Lucrări de barare transversală situate pe corpul de apă	Îndepărtarea barierelor transversale
5	Lucrări de apărare împotriva inundațiilor (diguri)	Regularizări și îndiguiri	Reabilitarea albiei vechi (renaturare albie) Îndepărtarea digurilor
6	Lucrări hidrotehnice pentru agricultura (canale de desecări, canale de irigații, aducțiuni, derivații pentru irigații, piscicultură)	Derivații, canale	Îndepărtarea barierelor transversale /structurilor pentru irigații desecare (Îndepărtarea barierelor transversale și refacerea conectivității longitudinale a cursului de apă)

Explicații privind conținutul *Catalogului măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* pentru categoria de ape "lacuri de acumulare"

Măsurile prezentate în cadrul *Catalogului măsurilor de atenuare a impactului alterărilor hidromorfologice* se referă la măsuri de atenuare a alterării nivelului apei în lac (care pot conduce la îmbunătățirea condițiilor de habitat pentru organismele acvatice), la măsuri de atenuare a alterării condițiilor fizico-chimice ale apei din lacul de acumulare precum și la exploatarea lacului de acumulare în vederea asigurării în aval a debitului ecologic.

Au fost stabilite coduri pentru categoria de măsuri (L - Lac, M - Măsură + nr. categoriei de măsuri: L-M1, L-M2 ….) și pentru fiecare măsură în parte (L - Lac, M - Măsură + nr. categoriei de măsuri + nr. măsurii: L-M1.1, L-M1.2 ….).

Coloana "Categorie măsuri" se referă la măsuri care se adresează aceluiași tip de alterare.

Catalogul conține următoarele categorii de măsuri, aferente diferitelor tipuri de presiuni hidromorfologice:

Presiune	**Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice**					**Cod categorie măsuri**	**Categorie de măsuri**
	Producerea energiei electrice	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**		
Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M1	Măsuri de atenuare a alterării nivelului apei în lacurile de acumulare
	✓	✓	✓			L-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat
	✓	✓	✓			L-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimentelor
	✓	✓	✓			L-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic
	✓	✓	✓			L-M5	Măsuri de atenuare a alterarii fizico -chimice a apei din lacul de acumulare

Coloana "Măsuri de atenuare potențiale (exemple)" se referă la măsuri ce aparțin unei categorii de măsuri.

Coloana "Descriere măsură" prezintă o descriere generală a măsurii.

Coloana "Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare" se referă la elementul de calitate principal vizat de implementarea măsurii pentru care se așteaptă o îmbunătățire; în cazul unor măsuri de atenuare îmbunătățirea acestui element de calitate poate reprezenta suport și pentru

îmbunătățirea altor elemente de calitate.

Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei este o eficiență care se așteaptă ca urmare a implementării măsurii, o eficiență teoretică, prezentată pe baza opiniei specialiștilor INHGA (în situațiile în care sursele analizate nu menționau în clar o clasificare a eficienței sau în situațiile în care eficiența unor măsuri nu a fost identificată în literatura de specialitate). Eficiența teoretică prezentată în cadrul *Catalogului* de măsuri se referă la măsura singulară, apreciindu-se că acestă eficiență ar putea fi mai ridicată în cazul în care se aplică un set de măsuri.

Coloana "Scara spațială de implementare a măsurii" se referă la localizarea fizică a măsurii, respectiv: maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți.Pentru "Scara spațială de manifestare a efectului măsurii" s-au considerat următoarele posibile opțiuni: local, lac/corp de apă, bazin hidrografic.

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
1-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M1	Măsuri de atenuare a alterării nivelului apei în lacurile de acumulare	L-M1.1	Limitarea variaţiilor nivelului apei – creşterea debitelor afluente	Limitarea variaţiilor nivelului apei ca urmare a debitelor captate prin creşterea debitelor afluente de exemplu, prin transfer de apă din altă acumulare, în special în perioada sensibilă din punct de vedere ecologic *(Halleraker şi colab., 2016).*	Regim hidrologic - variaţia nivelului apei	Eficiență ecologică ridicată; eficiență practică ridicată *(Halleraker şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
2-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M1	Măsuri de atenuare a alterării nivelului apei în lacurile de acumulare	L-M1.2	Limitarea variaţiilor nivelului apei în anumite părți ale lacului de acumulare	Limitarea variaţiilor nivelului apei în partea amonte a lacului de acumulare prin crearea unei incinte în interiorul căreia să se mențină un nivel cvasiconstant al apei *(Halleraker şi colab., 2016).*	Condiţii morfologice - variaţia adâncimii lacului	Eficiență ecologică medie; eficiență practică medie *(Halleraker şi colab., 2016).*
3-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat	L-M2.1	Renaturarea malului lacului (habitatelor de mică adâncime)	Măsura se referă la îmbunătățirea condițiilor de habitat din zona malului prin plantarea de vegetație pentru controlul eroziunii și stabilizării malului *(Halleraker şi colab).*	Condiţii morfologice - structura malului lacului	Eficienţă ecologică medie spre scăzută *(Halleraker şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
4-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat	L-M2.2	Construirea unor insule plutitoare artificiale	Crearea unor insule plutitoare artificiale care să ofere habitate asemănătoare cu cele din zona malului sau habitate de reproducere/creştere pentru pești/ macronevertebrate/ macrofite *(Halleraker şi colab., 2016).*	Fauna piscicolă	Eficiență ecologică şi practică medie spre scăzută *(Hallerak er şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
5-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M2	Măsuri de atenuare a alterării condițiilor de habitat	L-M2.3	Compensarea pierderilor de habitat prin refacerea stocului de pește	Refacerea stocului de pește pentru a compensa pierderea de habitate pentru reproducere/creșter e în cazul în care nu există alte masuri de atenuare (de exemplu măsurile de atenuare a conectivității longitudinale) *(Halleraker şi colab., 2016).*	Fauna piscicolă	Eficiență ecologică medie spre scăzută; eficiență practică scăzută *(Hallerak er şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
6-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M3	Măsuri de atenuare a alterării regimului sedimente lor	L-M3.1	Managementul sedimentelor	Exploatarea lacului de acumulare astfel astfel încât să se asigure, cu ajutorul golirilor de fund/stăvilarelor, continuitatea sedimentelor în aval.	Condiții morfologice - volumul și structura substratului lacului	
7-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M4	Măsuri de atenuare a alterării regimului hidrologic	L-M4.1	Asigurarea debitului ecologic în aval	Măsura se referă la exploatarea lacului de acumulare astfel încât să fie asigurat debitul ecologic aval de lucrările de barare conform Hotărârii Nr. 148/ 20.02.2020 privind aprobarea modului de determinare şi de	Regim hidrologic - debit	-

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										calcul al debitului ecologic. Debitul ecologic stabilit conform metodologiei menționate: • asigură o gamă completă de variabilitate naturală în regimul hidrologic, • este dinamic, variabil în timp şi spaţiu, are valori multiple ("ecohidrograf"), • reprezintă suport pentru atingerea şi menţinerea obiectivelor de mediu ale corpurilor		

Tabelul C5.16												
PRESIUNE ("pressures")	**FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")**					**MĂSURI**						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	**Producerea energiei electrice**	**Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)**	**Managementul riscului la inundații**	**Agricultură (sisteme desecare-drenaj)**	**Navigație**	**Cod categorie masuri**	**Categorie de măsuri**	**Cod masură**	**Măsuri de atenuare potențiale (exemple)**	**Descriere masură**	**Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare**	**Informații generale privind eficiența**
										de apă • asigura habitate pentru iernare, hrănire şi reproducere pentru fauna piscicolă, integrând nevoile celorlalte categorii de organisme acvatice: nevertebrate bentonice, fitobentos, fitoplancton şi macrofite acvatice. Asigurarea debitelor ecologice se poate realiza prin optimizarea regimului de		

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										exploatare al acestor tipuri de lucrări. De exemplu, debitul ecologic se poate asigura prin oricare dintre uvrajele de evacuare a debitelor cu care este echipată lucrarea de barare, inclusiv prin sistemele care asigură migrarea faunei piscicole dacă acestea sunt prevăzute.		

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
8-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M5	Masuri de atenuare a alterarii fizico-chimice a apei din lacul de acumulare	L-M5.1	Instalarea unei captări de apă flexibile	Instalarea în lacurile de acumulare a unei conducte flexibile pentru captarea apei permite controlarea variațiilor adâncimii apei, determinând condițiile privind modificările parametrilor fizico-chimici ai apei. De exemplu, captarea apei de la nivelul stratului de suprafaţă al lacului, apă care în mod normal se află în contact cu aerul şi are o temperatură mai puţin modificată.	Condiții de oxigenare	Eficiență ecologică scăzută *(Hallerak er şi colab., 2016)*.

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
9-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M5	Masuri de atenuare a alterarii fizico-chimice a apei din lacul de acumulare	L-M5.2	Instalarea unor captări de apă multiple la diferite adâncimi	Instalarea în lacurile de acumulare a unei conducte flexibile pentru captarea apei permite controlarea adâncimii apei prin simularea variaţiilor naturale ale adâncimii, controlând astfel modificările parametrilor fizico-chimici pe diferite straturi ale apei. De exemplu, captarea apei de la nivelul stratului de suprafaţă al lacului, apă care în mod normal se află în	Condiții de oxigenare	Eficiență ecologică scăzută *(Halleraker şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, pisicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
										contact cu aerul şi, prin urmare, are o temperatură mai puţin modificată decât apa din straturile de adâncime *(Halleraker şi colab., 2016).*		

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
10-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M5	Masuri de atenuare a alterarii fizico-chimice a apei din lacul de acumulare	L-M5.3	Managementul nivelului apei în lacul de acumulare	Managementul nivelului apei în lacurile de acumulare, în special prin regimul de exploatare al lacului. De exemplu, în perioadele din an importante din punct de vedere ecologic (în perioada de reproducere sau stadiul larvar al anumitor specii de pești) apa din stratul de suprafață al lacului, care are o temperatură mai puțin alterată, poate fi descărcata în aval.	Condiţii morfologice - variaţia adâncimii lacului	Eficiență ecologică medie; eficiență practică medie *(Hallerak er şi colab., 2016).*

Tabelul C5.16

PRESIUNE ("pressures")	FACTOR GENERATOR DE PRESIUNE ("driver")					MĂSURI						
	Tipuri de factori posibil generatori de alterări hidromorfologice											
Presiuni (lucrări)	Producerea energiei electrice	Alimentare cu apă (populație, industrie, irigații, piscicultură)	Managementul riscului la inundații	Agricultură (sisteme desecare-drenaj)	Navigație	Cod categorie masuri	Categorie de măsuri	Cod masură	Măsuri de atenuare potențiale (exemple)	Descriere masură	Elementul de calitate țintă căruia se adresează măsura de atenuare	Informații generale privind eficiența
11-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	✓	✓	✓			L-M5	Masuri de atenuare a alterarii fizico-chimice a apei din lacul de acumulare	L-M5.4	Atenuarea suprasaturaţiei oxigenului in apa din lacul de acumulare	În procesul de captare a apei din lacul de acumulare trebuie să se evite amestecarea aerului înainte ca apa sa intre sub presiune *(Halleraker şi colab., 2016).*	Condiții de oxigenare	Eficiență ecologică medie spre scăzută (Halleraker şi colab., 2016).

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICĂ**											**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)**
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
Presiuni (lucrări)	**Elemente biologice**				**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**			
	Fito plancton	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Conditii morfologice**		
1-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+	+	+	+	+	0	0	Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICĂ**											**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)**
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
Presiuni (lucrări)	**Elemente biologice**				**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**			
	Fito plancton	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Conditii morfologice**		
2-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+	+	+	+	+	0	0	Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
3-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	+++	+++	Maluri/ Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICĂ**											**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)**
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
Presiuni (lucrări)	**Elemente biologice**				**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**			
	Fito plancton	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Conditii morfologice**		
4-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	++	++	++	++	+	+	+	+	+	+++	+++	Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
5-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	+	0	0	0	0	0	0	0	Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	**EFICIENȚĂ TEORETICĂ**											**Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)**	**Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)**
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
Presiuni (lucrări)	**Elemente biologice**				**Elemente fizico-chimice**					**Elemente hidromorfologice**			
	Fito plancton	**Macrofite**	**Macrozoobentos**	**Fauna piscicolă**	**Condiţii termice**	**Condiţii de oxigenare**	**Salinitate**	**Starea acidifierii**	**Nutrienţi**	**Regimul hidrologic**	**Conditii morfologice**		
6-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)													

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
7-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+++	+++	+++	+++	+++	+	0	Baraj	sector de râu, corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
8-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+	+	+	+	+	0	+++	Baraj	Local

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
9-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+	+	+	+	+	0	+++	Baraj	Local

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
10-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	++	+	+	+	+	+	0	+	Cuveta	Corp de apă

	Tabelul C5.16 continuare												
PRESIUNE ("pressures")	EFICIENȚĂ TEORETICĂ											Scara spațială de implementare a măsurii (localizarea fizică a măsurii): maluri, cuveta, baraj, vecinătatea lacului, afluenți)	Scara spațială de manifestare a efectului măsurii (local, lac/corp de apă, bazin hidrografic)
	Eficiența măsurilor de atenuare în planul elementelor de calitate cerute de Directiva Cadru a Apei pentru caracterizararea stării ecologice/potențialului ecologic												
	Elemente biologice				Elemente fizico-chimice					Elemente hidromorfologice			
Presiuni (lucrări)	Fito plancton	Macrofite	Macrozoobentos	Fauna piscicolă	Condiţii termice	Condiţii de oxigenare	Salinitate	Starea acidifierii	Nutrienţi	Regimul hidrologic	Conditii morfologice		
11-Lucrări de barare transversală (lacuri de acumulare)	0	0	0	0	+	+	+	+	+	0	0	Baraj	Corp de apă

Măsuri de RESTAURARE aferente alterărilor hidromorfologice			
Nr. crt.	**Folosința**	**Presiuni aferente**	**Măsuri restaurare (prinse în Testele de Desemnare)**
1	Producerea energiei electrice	Lucrări de barare transversală situate pe corpul de apă: Lacuri de acumulare	Îndepărtarea barierelor transversale
2	Alimentare cu apă populație și industrie, irigații, piscicultura	Lucrări de barare transversală situate pe corpul de apă- Lacuri de acumulare	Îndepărtarea barierelor transversale

Anexa 6.1.A

Starea ecologică/potențialul ecologic a corpurilor de apă din spațiul hidrografic Argeș-Vedea

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1	ROLW10-1_B1	AC. VIDRARU	LW	P	ROLA07	2	2
2	ROLW10-1_B2A	ARGEȘ - SECTOR INTRARE AC. OEȘTI - AMONTE CONFL. VÂLSAN	LW	P	ROLA05	2	2
3	ROLW10-1_B3A	ARGEȘ: SECTOR AMONTE CONF. VÂLSAN - INTRARE AC. PRUNDU (AM. CONF. RÂUL DOAMNEI)	LW	P	ROLA05	2	2
4	ROLW10-1_B4A	ARGEȘ: SECTOR INTRARE AC. PRUNDU (PITEȘTI) - AVAL AC. GOLEȘTI	LW	P	ROLA05	3	1
5	ROLW10-1_B5	AC. ZĂVOIU ORBULUI	LW	P	ROLA02	2	2
6	ROLW10-1_B7	AC. MIHAILEȘTI	LW	P	ROLA01	3	1
7	ROLW10-1-17-8_B1	AC. RÂUȘOR	LW	P	ROLA07	2	2
8	ROLW10-1-23_B1	BALTA COMANA	LW	S	ROLN01	3	3
9	ROLW10-1-23-11-7_B1A	ISMAR (IAZURI + AC. BILA)	LW	P	ROLA02	2	1
10	ROLW10-1-23-9_B1A	ILFOVĂȚ : IZVOR - CONFLUENȚA NEAJLOV (AC. GRĂDINARI + AC. FĂCĂU)	LW	P	ROLA01	3	1

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
11	ROLW10-1-25_B1	AC. PECINEAGU	LW	P	ROLA07	2	2
12	ROLW10-1-25_B2	AC. VĂCĂREȘTI	LW	P	ROLA05	2	2
13	ROLW10-1-25_B3	AC. LACUL MORII	LW	P	ROLA01	2	2
14	ROLW10-1-25-16_B1A	ILFOV : SALBA ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI	LW	P	ROLA05	3	1
15	ROLW10-1-25-17_B1A	COLENTINA : INTRARE AC. BUFTEA - CONFL. DÂMBOVIȚA	LW	P	ROLA01	3	1
16	ROLW14-1-31_B2	AC. SUHAIA	LW	P	ROLA02	3	1
17	ROLW14-1-31-3_B1A	URLUI (AC. URLUI II + SALBA IAZURI)	LW	P	ROLA01	3	1
18	ROLW14-1-34_B1A	ZBOIUL: SALBA LACURI (INCLUSIV AC. CATALOIU)	LW	P	ROLA02	3	1
19	ROLW9-1-14_B1A	NANOV : AC. COADA CALULUI ȘI SUITA IAZURI PISCICOLE	LW	P	ROLA01	3	1
20	ROLW9-1-16_B1A	IZVOARELE (CU AC.PIATRA II)	LW	P	ROLA02	3	1
21	RORW10-1_B1	ARGEȘ:SECTOR IZVOR - INTRARE AC. VIDRARU ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	3	3
22	RORW10-1_B2	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. VIDRARU - INTRARE AC. OEȘTI	RW	P	RO01CAPM	3	2
23	RORW10-1_B2_A	CANAL OEȘTI - CERBURENI	RW	P	RO05CAA	2	2
24	RORW10-1_B2_B	CANAL CERBURENI - CURTEA DE ARGEȘ	RW	P	RO05CAA	2	2
25	RORW10-1_B2_C	CANAL CURTEA DE ARGEȘ - ZIGONENI	RW	P	RO05CAA	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
26	RORW10-1_B2_D	CANAL ZIGONENI - VÂLCELE	RW	P	RO05CAA	2	2
27	RORW10-1_B2_E	CANAL VÂLCELE - BUDEASA	RW	P	RO05CAA	2	2
28	RORW10-1_B2_F	CANAL BASCOV	RW	P	RO05CAA	2	1
29	RORW10-1_B2_G	CANAL PRUNDU	RW	P	RO10*CAA	2	2
30	RORW10-1_B3	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI	RW	S	RO10*	2	3
31	RORW10-1_B4_A	ARGEȘ/ILFOVĂȚ (CA1)	RW	P	RO10*CAA	2	2
32	RORW10-1_B4_B	CA2-administrare S.N.I.F.	RW	P	RO10*CAA	2	2
33	RORW10-1_B4_C	AG/D-ȚA (CA2-SPP28-L)	RW	P	RO10*CAA	2	2
34	RORW10-1_B4A	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. ZĂVOIUL ORBULUI -AV.AC. FRONTALĂ OGREZENI	RW	S	RO10*	2	3
35	RORW10-1_B5	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI	RW	S	RO10*	4	3
36	RORW10-1_B5_A	ARGEȘ-ILFOVĂȚ	RW	P	RO10*CAA	2	2
37	RORW10-1_B5_B	ARGEȘ/SABAR	RW	P	RO10*CAA	2	2
38	RORW10-1_B5_C	AG/DB (C, DESC-CRV-ROȘU	RW	P	RO10*CAA	2	3
39	RORW10-1_B5_D	DRAGOMIREȘTI/CHITILA	RW	P	RO10*CAA	2	2
40	RORW10-1_B6	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. MIHAILEȘTI - AMONTE	RW	P	RO10*CAPM	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		CONFLUENȚA DÂMBOVIȚA					
41	RORW10-1_B7	ARGEȘ:SECTOR AMONTE CONFLUENȚA DÂMBOVIȚA - CONFLUENȚA DUNĂREA	RW	P	RO11*CAPM	3	2
42	RORW10-1-10_B1	VALEA IAȘULUI	RW	S	RO18	4	3
43	RORW10-1-14_B1	VÂLSAN: IZVOR-AV. AC. VÂLSAN	RW	S	RO01	2	3
44	RORW10-1-14_B2	VÂLSAN : AV. AC. VÂLSAN- AMONTE CONFLUENȚA ROBAIA	RW	S	RO02*	4	3
45	RORW10-1-14_B3	VÂLSAN : AMONTE CONFLUENȚA ROBAIA - CONFLUENȚA ARGEȘ	RW	S	RO05	3	3
46	RORW10-1-14-1_B1	DOBRONEAGU	RW	S	RO01	2	2
47	RORW10-1-14-4_B1	ȘOPTANA	RW	S	RO18	3	2
48	RORW10-1-14-5_B1	TOPLIȚA	RW	S	RO19	3	2
49	RORW10-1-16_B1A	BASCOV	RW	S	RO04	4	3
50	RORW10-1-17_B1	RÂUL DOAMNEI : IZVOR - AV. AC. BACIU ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	2	3
51	RORW10-1-17_B2	RÂUL DOAMNEI : AV. AC.BACIU - LOCALITATEA SLATINA ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	3	3
52	RORW10-1-17_B3A	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC.	RW	S	RO05	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		MĂRĂCINENI					
53	RORW10-1-17_B4	RÂUL DOAMNEI : AV. AC. MĂRĂCINENI - CONFLUENȚA ARGEȘ	RW	S	RO05	3	2
54	RORW10-1-17-10_B1	ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI)	RW	S	RO18	3	2
55	RORW10-1-17-11_B1	BUDEASA	RW	S	RO18	3	2
56	RORW10-1-17-12_B1	VALEA MARE	RW	S	RO18	3	3
57	RORW10-1-17-8_B1	RÂUL TÂRGULUI : IZVOR - INTRARE AC. RÂUȘOR ȘI AFLUENTII	RW	S	RO01	2	3
58	RORW10-1-17-8_B2	RÂUL TARGULUI : AVAL AC. RAUSOR - Localitate CÂMPULUNG	RW	S	RO01	2	3
59	RORW10-1-17-8_B3	RÂUL TÂRGULUI : Localitate CÂMPULUNG - CONFLUENȚA RÂUL DOAMNEI	RW	P	RO05CAPM	3	2
60	RORW10-1-17-8-10_B1	ARGEȘEL: IZVOR - LOCALITATEA NĂMĂEȘTI	RW	S	RO01	2	3
61	RORW10-1-17-8-10_B2	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚA RÂUL TÂRGULUI	RW	S	RO05	3	3
62	RORW10-1-17-8-2_B1	RÂUSOR	RW	S	RO01	2	3
63	RORW10-1-17-8-5_B1	BUGHEA	RW	S	RO01	3	3
64	RORW10-1-17-8-8_B1	BRATIA: IZVOR - LOCALITATEA BEREVOIEȘTI ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	2	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
65	RORW10-1-17-8-8_B2	BRATIA: LOCALITATEA BEREVOIEȘTI - CONFLUENȚA RÂUL TÂRGULUI	RW	S	RO05	2	3
66	RORW10-1-17-8-9_B1	MÂNĂSTIREA	RW	S	RO18	3	2
67	RORW10-1-2_B1	CUMPĂNA	RW	S	RO01	2	3
68	RORW10-1-20_B1	RÂNCĂCIOV	RW	S	RO04	2	3
69	RORW10-1-21_B1	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI	RW	S	RO18	2	3
70	RORW10-1-21_B2	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ	RW	S	RO04	3	3
71	RORW10-1-22_B1	BUDIȘTEANCA	RW	S	RO18	2	3
72	RORW10-1-23_B1A	NEAJLOV: IZVOR - CONFLUENȚA NEAJLOVEL II	RW	S	RO04	2	2
73	RORW10-1-23_B2	NEAJLOV: CONFLUENȚA NEAJLOVEL II - VADU LAT	RW	S	RO10*	3	3
74	RORW10-1-23_B3	NEAJLOV: VADU LAT - INTRARE BALTA COMANA	RW	S	RO10*	3	3
75	RORW10-1-23_B4	NEAJLOV: AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚA ARGEȘ	RW	S	RO10*	4	3
76	RORW10-1-23-11_B1	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚA RÂIOSUL (ILEANA)	RW	P	RO10*CAPM	3	2
77	RORW10-1-23-11_B2	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚA	RW	S	RO10*	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV					
78	RORW10-1-23-11-1_B1	CÂLNIȘTEA (MOȘTENI)	RW	S	RO06	3	2
79	RORW10-1-23-11-10_B1	IORDANA	RW	S	RO19	3	2
80	RORW10-1-23-11-4A_B1	LETCA	RW	S	RO19	3	2
81	RORW10-1-23-11-6_B1	RÂIOSUL (ILEANA)	RW	S	RO06	3	3
82	RORW10-1-23-11-8_B1	GLAVACIOC : IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE	RW	S	RO06	5	3
83	RORW10-1-23-11-8_B2	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE - CONFLUENȚA CÂLNIȘTEA	RW	S	RO06	4	3
84	RORW10-1-23-11-8-4_B1	MILCOVĂȚ (MILCOV)	RW	S	RO06	3	3
85	RORW10-1-23-11-8-4-1_B1	BRATILOV	RW	S	RO06	3	3
86	RORW10-1-23-4_B1	IZVOR	RW	S	RO19	3	2
87	RORW10-1-23-6_B1	BARACU	RW	S	RO18	3	2
88	RORW10-1-23-8_B2	DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN	RW	S	RO10*	3	3
89	RORW10-1-23-8_B3	DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV	RW	S	RO10*	3	3
90	RORW10-1-23-8-6_B1	JIRNOV	RW	S	RO19	4	3
91	RORW10-1-24_B1	SABAR: IZVOR - DERIVAȚIE	RW	S	RO18	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		POTOP/ARGEȘ LI AFLUENȚII					
92	RORW10-1-24_B2	SABAR: DERIVATȚE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU	RW	S	RO10*	3	3
93	RORW10-1-24_B3	SABAR: VÂRTEJU - CONFLUENȚA ARGEȘ	RW	S	RO10*	3	3
94	RORW10-1-24-2_B2	POTOP: CONFLUENȚA POTOCEL - AM. DERIV. POTOP-SABAR	RW	S	RO06	2	3
95	RORW10-1-24-2_B2_D	POTOPU/ARGEȘ	RW	P	RO06CAA	2	3
96	RORW10-1-24-2_B3	POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR	RW	S	RO06	3	3
97	RORW10-1-24-2-3A_B1	VALEA FOII	RW	S	RO18	2	2
98	RORW10-1-24-2-4_B1	COBIA SI AFLUENȚII	RW	S	RO18	2	2
99	RORW10-1-24-5A_B1	TINOASA	RW	S	RO19	3	2
100	RORW10-1-24-6_B1	ȘUȚA: IZVOR - CONFL. URSOAIA	RW	S	RO18	2	2
101	RORW10-1-24-6_B2	SUȚA: CONFL. URSOAIA - CONFL. SABAR	RW	S	RO06	2	2
102	RORW10-1-24-6-3_B1	SPĂLĂTURA	RW	S	RO19	3	2
103	RORW10-1-24-8_B1	CIOROGÂRLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE	RW	P	RO06CAPM	3	2
104	RORW10-1-24-8_B2	CIOROGÂRLA: AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE - CONFL. SABAR	RW	S	RO06	3	3
105	RORW10-1-24-9_B1	COCIOC	RW	P	RO19CAPM	3	1
106	RORW10-1-25_B1	DÂMBOVIȚA : IZVOR - INTRARE AC.	RW	S	RO01	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		PECINEAGU ȘI AFLUENȚII					
107	RORW10-1-25_B2	DÂMBOVITA : AVAL AC. PECINEAGU - AMONTE CONFLUENȚA VALEA BĂDENILOR ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	2	3
108	RORW10-1-25_B3	DÂMBOVIȚA : AM. CONFL. VALEA BĂDENILOR - AMONTE CONFLUENȚA ANINOASA	RW	S	RO05	2	3
109	RORW10-1-25_B4	DÂMBOVIȚA : AMONTE CONFLUENȚA ANINOASA - INTRARE AC. VĂCĂREȘTI	RW	S	RO10*	2	3
110	RORW10-1-25_B4_D	D-ȚA/ILFOV(VĂCĂREȘTI)	RW	P	RO06CAA	2	2
111	RORW10-1-25_B5	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE	RW	S	RO10*	3	3
112	RORW10-1-25_B5_D	D-ȚA/ARGEȘ (BREZOAIELE)	RW	P	RO10*CAA	2	2
113	RORW10-1-25_B6	DÂMBOVIȚA :AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE - AV. STAȚIA DE TRATARE ARCUDA	RW	P	RO10*CAPM	3	2
114	RORW10-1-25_B7	DÂMBOVIȚA : AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII	RW	P	RO10*CAPM	3	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
115	RORW10-1-25_B7_D	DÂMBOVIȚA/CIOROGÂRLA	RW	P	RO10*CAA	2	2
116	RORW10-1-25_B8	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. LACUL MORII - AM. EVAC. APA NOVA (GLINA)	RW	P	RO10*CAPM	3	2
117	RORW10-1-25_B9	DÂMBOVIȚA : AM. EVAC. APA NOVA (GLINA) - CONFL. ARGEȘ	RW	P	RO10*CAPM	3	2
118	RORW10-1-25-10_B1	VALEA LUI COMAN	RW	S	RO01	2	2
119	RORW10-1-25-12_B1	VALEA LARGĂ	RW	S	RO01	2	2
120	RORW10-1-25-13_B1	RAUL ALB ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO18	2	2
121	RORW10-1-25-15_B1	GÂRLIȚA SATULUI	RW	S	RO18	2	2
122	RORW10-1-25-16_B1	ILFOV: IZVOR - INTRARE SALBA ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO18	2	2
123	RORW10-1-25-16_B2	ILFOV : AVAL AC. ILFOVENI - AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ	RW	S	RO06	3	3
124	RORW10-1-25-16_B2_D	IF./D-ȚA (MIRCEA VODĂ)	RW	P	RO10*CAA	2	2
125	RORW10-1-25-16_B3	ILFOV : AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ - CONFLUENȚA DÂMBOVIȚA	RW	P	RO06CAPM	3	2
126	RORW10-1-25-16_B3_A	IF./COLENTINA (BOLOVANI)	RW	P	RO06CAA	2	2
127	RORW10-1-25-16_B3_B	IF./D-ȚA (APE MARI-	RW	P	RO10*CAA	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
		RĂCARI					
128	RORW10-1-25-17_B1A	COLENTINA : IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO06	5	3
129	RORW10-1-25-17-2_B2	CREVEDIA : DERIVAȚIA BILCIUREȘTI/CREVEDIA - CONFLUENȚA COLENTINA	RW	P	RO06CAPM	3	1
130	RORW10-1-25-17-2_B2_D	CREVEDIA/COCIOVALI ȘTEA	RW	P	RO06CAA	2	2
131	RORW10-1-25-17-3_B1	VALEA SAULEI	RW	P	RO19CAPM	3	2
132	RORW10-1-25-18_B1	PASĂREA ȘI AFLUENȚII	RW	P	RO19CAPM	3	2
133	RORW10-1-25-19_B1	CÂLNĂU	RW	P	RO19CAPM	3	2
134	RORW10-1-25-3_B1	DÂMBOVICIOARA	RW	S	RO01	2	3
135	RORW10-1-25-4_B1	VALEA CHEII (RUDĂRIȚA)	RW	S	RO01	2	3
136	RORW10-1-25-5_B1	GHIMBAV	RW	S	RO01	2	2
137	RORW10-1-26_B1	RASA	RW	P	RO19CAPM	3	1
138	RORW10-1-27_B1	LUICA	RW	P	RO19CAPM	3	2
139	RORW10-1-28_B1	MITRENI	RW	P	RO19CAPM	3	1
140	RORW10-1-3_B1	BUDA ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	2	3
141	RORW10-1-4_B1	VALEA CU PEȘTI	RW	S	RO01	2	3
142	RORW10-1-5_B1	VALEA LUI STAN	RW	S	RO01	2	2
143	RORW10-1-6_B1	AREFU	RW	S	RO01	3	3
144	RORW10-1-7_B1	BERINDEȘTI ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO01	2	2
145	RORW10-1-8_B1	CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI)	RW	S	RO01	3	3
146	RORW10-1-9_B1	VALEA DANULUI	RW	S	RO18	2	2

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
147	RORW14-1-31_B2A	CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRÂNGENI - AV. CONFLUENȚA CĂLMĂȚUIUL SEC	RW	S	RO19	4	3
148	RORW14-1-31_B3	CĂLMAȚUI: AV. CONFLUENȚA CĂLMĂȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA	RW	S	RO10*	3	3
149	RORW14-1-31_B3_D	GÂRLA IANCULUI/SUHAIA	RW	P	RO10*CAA	2	2
150	RORW14-1-31-4_B1	DUCNA	RW	S	RO06	4	3
151	RORW14-1-32_B1	PARAPANCA (SALBA LACURI) ȘI AFLUENȚII	RW	P	RO06CAPM	3	1
152	RORW14-1-33_B1	ONCEȘTI (SALBA LACURI)	RW	P	RO06CAPM	3	1
153	RORW9-1_B2	VEDEA:CONFLUENȚA VEDIȚA - AMONTE CONFLUENȚA COTMEANA	RW	S	RO10*	2	3
154	RORW9-1_B3	VEDEA:CONFLUENȚA COTMEANA - AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE	RW	S	RO10*	2	3
155	RORW9-1_B4	VEDEA:AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI	RW	S	RO10*	3	3
156	RORW9-1_B5	VEDEA:CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA	RW	S	RO10*	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
157	RORW9-1_B6	VEDEA:AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN	RW	S	RO10*	3	3
158	RORW9-1_B7	VEDEA:CONFLUENȚA TELEORMAN - LOCALITATEA BUJORU	RW	P	RO10*CAPM	3	2
159	RORW9-1_B8	VEDEA:LOCALITATEA BUJORU - CONFLUENȚA DUNĂREA	RW	P	RO11*CAA	3	3
160	RORW9-1-11_B2A	BRATCOV: AC. MĂLDĂIENI - Confl. VEDEA	RW	S	RO19	3	3
161	RORW9-1-12_B1A	BURDEA	RW	S	RO06	4	3
162	RORW9-1-12A_B1	BARACEA	RW	S	RO18	3	2
163	RORW9-1-13_B1A	PÂRÂUL CÂINELUI	RW	S	RO19	4	3
164	RORW9-1-14_B1	NANOV : IZVOR - INTRARE AC. COADA CALULUI	RW	S	RO06	3	2
165	RORW9-1-14-1_B1	VALEA CALULUI	RW	S	RO19	3	2
166	RORW9-1-15_B2	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTEȘTI - AM. CONF. NEGRAȘ	RW	S	RO10*	3	3

Nr. crt.	Cod corp de apă de suprafață	Denumire corp de apă	Categoria corpului de apă	Stare/ Potențial (S/P)	Cod tipologie corp de apă	Clasa de stare ecologică/ potențial ecologic	Confidența evaluării stării ecologice/ potențialului ecologic
167	RORW9-1-15_B3	TELEORMAN : AMONTE CONFLUENȚA NEGRAȘ - CONFLUENȚA VEDEA	RW	S	RO10*	3	3
168	RORW9-1-15-10_B1	VAJIȘTEA	RW	P	RO06CAPM	3	1
169	RORW9-1-15-11_B1	GABUR	RW	P	RO06CAPM	3	1
170	RORW9-1-15-12_B1	VALEA LUI MIHALACHE	RW	S	RO19	3	2
171	RORW9-1-15-6_B1	PÂRÂUL DOBREI (VALEA DOBRULUI)	RW	S	RO19	3	3
172	RORW9-1-15-7_B1A	BUCOV	RW	S	RO06	3	2
173	RORW9-1-15-7_B1_D	BUCOV/TELEORMAN	RW	P	RO06CAA	2	2
174	RORW9-1-15-8_B1	TELEORMĂNEL SI AFLUENȚII	RW	S	RO06	5	3
175	RORW9-1-15-9_B1	CLĂNIȚA: IZVOR - AVAL CONFLUENȚA VIROȘI ȘI AFLUENȚII	RW	S	RO19	4	3
176	RORW9-1-15-9_B2	CLĂNIȚA: AVAL CONFLUENȚA VIROȘI - CONFLUENȚA TELEORMAN	RW	P	RO19CAPM	3	2
177	RORW9-1-5_B2	PLAPCEA: CONFLUENȚA PLAPCEA MICA - CONFLUENȚA VEDEA	RW	S	RO10*	2	3

LEGENDA:

Coloana Categorie corp de apa:

RW - rau natural/ rau CAPM/ rau artificial

LW – lac natural/lac de acumulare

Coloana Stare/Potential (S/P)

S – stare ecologica

P – potential ecologic

Coloana confidenta evaluarii starii ecologice/potentialului ecologic

1-confidenta scazuta 2-confidenta medie 3-confidenta ridicata

Coloana Cod tipologie corp de apa:

Rauri naturale: RO01-RO19

Rauri puternic modificate: RO01CAPM-RO19CAPM

Rauri artificiale: RO01CAA-RO19CAA

Lacuri de acumulare: ROLA01-ROLA07

Lacuri naturale: ROLN01-ROLN09

Coloana clasa de stare:

1- stare ecologica foarte buna

2- stare ecologica buna/potential maxim si bun

3- stare ecologica moderata/potential moderat

4- stare ecologica slaba/potential slab

5 - stare ecologica proasta

Anexa 6.2

Rezultatele evaluării stării chimice a corpurilor de apă de suprafaţă

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	ARGEŞ:SECTOR AVAL AC. MIHĂILEȘTI - AMONTE CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1_B6	HMWB	3	M
RO04	ARGEŞ:SECTOR AVAL AC. VIDRARU - INTRARE AC. OEȘTI	RORW10-1_B2	HMWB	2	OE
RO04	ARGEŞ:SECTOR AVAL AC. ZĂVOIUL ORBULUI - AV. AC. FRONTALĂ OGREZENI	RORW10-1_B4A	RW	2	G
RO04	ARGEȘ:SECTOR IZVOR - INTRARE AC. VIDRARU SI AFLUENȚII	RORW10-1_B1	RW	2	G
RO04	ARGEȘEL: IZVOR - LOCALITATEA NĂMĂEȘTI	RORW10-1-17-8-10_B1	RW	2	G
RO04	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-10_B2	RW	2	OE
RO04	ARGEȘ-ILFOVĂȚ	RORW10-1_B5_A	AWB	2	OE
RO04	AC. LACUL MORII	ROLW10-1-25_B3	LA	2	OE
RO04	AC. MIHĂILEȘTI	ROLW10-1_B7	LA	2	OE
RO04	AC. PECINEAGU	ROLW10-1-25_B1	LA	2	OE
RO04	AC. RÂUȘOR	ROLW10-1-17-8_B1	LA	2	OE
RO04	AC. VĂCĂREȘTI	ROLW10-1-25_B2	LA	2	G
RO04	AC. VIDRARU	ROLW10-1_B1	LA	2	OE
RO04	AC. ZĂVOIU ORBULUI	ROLW10-1_B5	LA	2	OE
RO04	ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI)	RORW10-1-17-10_B1	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	AG/DB (C, DESC-CRV-ROȘU)	RORW10-1_B5_C	AWB	2	OE
RO04	AG/D-ȚA (CA2-SPP28-L)	RORW10-1_B4_C	AWB	2	OE
RO04	AREFU	RORW10-1-6_B1	RW	2	G
RO04	ARGEȘ/ILFOVĂȚ (CA1)	RORW10-1_B4_A	AWB	2	OE
RO04	ARGEȘ/SABAR	RORW10-1_B5_B	AWB	2	OE
RO04	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREȚENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI	RORW10-1_B5	RW	2	M
RO04	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI	RORW10-1_B3	RW	2	G
RO04	BALTA COMANA	ROLW10-1-23_B1	LW	2	OE
RO04	BARACEA	RORW9-1-12a_B1	RW	2	OE
RO04	BARACU	RORW10-1-23-6_B1	RW	2	OE
RO04	BASCOV	RORW10-1-16_B1A	RW	2	OE
RO04	BERINDEȘTI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-7_B1	RW	2	G
RO04	BRATCOV: AC. MĂLDĂIENI - CONFL. VEDEA	RORW9-1-11_B2A	RW	2	OE
RO04	BRATIA: IZVOR - LOCALITATEA BEREVOIEȘTI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8-8_B1	RW	2	G
RO04	BRATIA: LOCALITATEA BEREVOIEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-8_B2	RW	2	OE
RO04	BUCOV	RORW9-1-15-7_B1A	RW	2	OE
RO04	BUCOV/TELEORMAN	RORW9-1-15-7_B1_D	AWB	2	OE
RO04	BUDA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-3_B1	RW	2	G

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	BUDEASA	RORW10-1-17-11_B1	RW	2	OE
RO04	BUDIȘTEANCA	RORW10-1-22_B1	RW	2	OE
RO04	BUGHEA	RORW10-1-17-8-5_B1	RW	2	G
RO04	BURDEA	RORW9-1-12_B1A	RW	2	OE
RO04	CA2-administrare S.N.I.F.	RORW10-1_B4_B	AWB	2	OE
RO04	CĂLMĂȚUI: AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA	RORW14-1-31_B3	RW	2	G
RO04	CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRÂNGENI - AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIU SEC	RORW14-1-31_B2A	RW	2	OE
RO04	CÂLNĂU	RORW10-1-25-19_B1	HMWB	2	G
RO04	CÂLNIȘTEA (MOȘTENI)	RORW10-1-23-11-1_B1	RW	2	OE
RO04	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-11_B2	RW	2	G
RO04	CANAL BASCOV	RORW10-1_B2_F	AWB	2	M
RO04	CANAL CERBURENI - CURTEA DE ARGEȘ	RORW10-1_B2_B	AWB	2	G
RO04	CANAL CURTEA DE ARGEȘ - ZIGONENI	RORW10-1_B2_C	AWB	2	G
RO04	CANAL OEȘTI - CERBURENI	RORW10-1_B2_A	AWB	2	G
RO04	CANAL PRUNDU	RORW10-1_B2_G	AWB	2	OE
RO04	CANAL VÂLCELE - BUDEASA	RORW10-1_B2_E	AWB	2	G
RO04	CANAL ZIGONENI - VÂLCELE	RORW10-1_B2_D	AWB	2	G
RO04	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-21_B2	RW	2	OE
RO04	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE	RORW10-1-21_B1	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
	TOPOLOVENI				
RO04	CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI)	RORW10-1-8_B1	RW	2	G
RO04	CIOROGARLA: AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-8_B2	RW	2	OE
RO04	CIOROGARLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE	RORW10-1-24-8_B1	HMWB	2	OE
RO04	CLĂNIȚA: AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI - CONFLUENȚĂ TELEORMAN	RORW9-1-15-9_B2	HMWB	2	G
RO04	CLĂNIȚA: IZVOR - AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI ȘI AFLUENȚII	RORW9-1-15-9_B1	RW	2	OE
RO04	COBIA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24-2-4_B1	RW	2	OE
RO04	COCIOC	RORW10-1-24-9_B1	HMWB	2	G
RO04	ZBOIUL: SALBA LACURI (INCLUSIV AC. CATALOIU)	ROLW14-1-34_B1A	HMWB	2	OE
RO04	ARGEȘ: SECTOR AMONTE CONF. VÂLSAN - INTRARE AC. PRUNDU (AM. CONF. RÂUL DOAMNEI)	ROLW10-1_B3A	LA	2	M
RO04	ARGEȘ: SECTOR INTRARE AC. PRUNDU (PITEȘTI) - AVAL AC. GOLEȘTI	ROLW10-1_B4A	LA	2	G
RO04	AC. SUHAIA	ROLW14-1-31_B2	LA	2	OE
RO04	COLENTINA : INTRARE AC. BUFTEA - CONFL. DÂMBOVIȚA	ROLW10-1-25-17_B1A	LA	2	OE
RO04	ILFOV : SALBĂ ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI	ROLW10-1-25-16_B1A	LA	2	M
RO04	NANOV : AC. COADA CALULUI ȘI SUITĂ IAZURI PISCICOLE	ROLW9-1-14_B1A	LA	2	OE
RO04	ARGEȘ - SECTOR INTRARE AC. OEȘTI - AMONTE CONFL. VÂLSAN	ROLW10-1_B2A	LA	2	M

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	ISMAR (IAZURI + AC. BILA)	ROLW10-1-23-11-7_B1A	LA	2	OE
RO04	URLUI (AC. URLUI II + SALBĂ IAZURI)	ROLW14-1-31-3_B1A	LA	2	OE
RO04	ILFOVĂȚ : IZVOR - CONFLUENȚĂ NEAJLOV (AC. GRĂDINARI + AC. FĂCĂU)	ROLW10-1-23-9_B1A	LA	2	OE
RO04	IZVOARELE (CU AC.PIATRA II)	ROLW9-1-16_B1A	LA	2	OE
RO04	PARAPANCA (SALBĂ LACURI) ȘI AFLUENȚII	RORW14-1-32_B1	HMWB	2	OE
RO04	GÂRLA IANCULUI/SUHAIA	RORW14-1-31_B3_D	AWB	2	OE
RO04	GÂRLIȚA SATULUI	RORW10-1-25-15_B1	RW	2	OE
RO04	GHIMBAV	RORW10-1-25-5_B1	RW	2	G
RO04	COTMEANA: CONFL. BUMBUIENI - CONFL. VEDEA	RORW9-1-6_B3	RW	2	G
RO04	CREVEDIA : DERIVAȚIA BILCIUREȘTI/CREVEDIA - CONFLUENȚĂ COLENTINA	RORW10-1-25-17-2_B2	HMWB	2	OE
RO04	CREVEDIA/COCIOVALIȘTEA	RORW10-1-25-17-2_B2_D	AWB	2	OE
RO04	CUMPĂNA	RORW10-1-2_B1	RW	2	G
RO04	DÂMBOVICIOARA	RORW10-1-25-3_B1	RW	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA : AM. CONFL. VALEA BĂDENILOR - AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA	RORW10-1-25_B3	RW	2	OE
RO04	DÂMBOVIȚA : AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE – AV.STATIA DE TRATARE ARCUDA	RORW10-1-25_B6	RW	2	M
RO04	DÂMBOVIȚA : AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA - INTRARE AC. VĂCĂREȘTI	RORW10-1-25_B4	RW	2	G

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE	RORW10-1-25_B5	RW	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. LACUL MORII - AM. EVAC. APA NOVA (GLINA)	RORW10-1-25_B8	HMWB	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. PECINEAGU - AMONTE CONFLUENTA VALEA BĂDENILOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25_B2	RW	2	M
RO04	DÂMBOVIȚA : AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII	RORW10-1-25_B7	HMWB	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA : IZVOR - INTRARE AC. PECINEAGU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25_B1	RW	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA /CIOROGÂRLA	RORW10-1-25_B7_D	AWB	2	OE
RO04	DOBRONEAGU	RORW10-1-14-1_B1	RW	2	G
RO04	DRAGOMIREȘTI/CHITILA	RORW10-1_B5_D	AWB	2	OE
RO04	D-ȚA/ARGEȘ (BREZOAIELE)	RORW10-1-25_B5_D	AWB	2	OE
RO04	D-ȚA/ILFOV(VĂCĂREȘTI)	RORW10-1-25_B4_D	AWB	2	OE
RO04	DUCNA	RORW14-1-31-4_B1	RW	2	OE
RO04	GABUR	RORW9-1-15-11_B1	HMWB	2	OE
RO04	GLAVACIOC : IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE	RORW10-1-23-11-8_B1	RW	2	OE
RO04	IF./COLENTINA (BOLOVANI)	RORW10-1-25-16_B3_A	AWB	2	OE
RO04	IF./D-ȚA (APE MARI-RĂCARI)	RORW10-1-25-16_B3_B	AWB	2	OE
RO04	IF./D-ȚA (MIRCEA VODA)	RORW10-1-25-16_B2_D	AWB	2	OE
RO04	ILFOV : AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ - CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1-25-16_B3	HMWB	2	OE
RO04	ILFOV : AVAL AC. ILFOVENI - AM.	RORW10-1-25-16_B2	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
	DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ				
RO04	ILFOV: IZVOR - INTRARE SALBĂ ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-16_B1	RW	2	OE
RO04	IORDANA	RORW10-1-23-11-10_B1	RW	2	OE
RO04	IZVOR	RORW10-1-23-4_B1	RW	2	OE
RO04	JIRNOV	RORW10-1-23-8-6_B1	RW	2	OE
RO04	LETCA	RORW10-1-23-11-4a_B1	RW	2	OE
RO04	LUICA	RORW10-1-27_B1	HMWB	2	G
RO04	MĂNĂSTIREA	RORW10-1-17-8-9_B1	RW	2	OE
RO04	MITRENI	RORW10-1-28_B1	HMWB	2	G
RO04	NANOV : IZVOR - INTRARE AC. COADA CALULUI	RORW9-1-14_B1	RW	2	OE
RO04	NEAJLOV: AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-23_B4	RW	2	G
RO04	NEAJLOV: CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II - VADU LAT	RORW10-1-23_B2	RW	2	G
RO04	NEAJLOV: IZVOR - CONFLUENTA NEAJLOVEL II	RORW10-1-23_B1A	RW	2	OE
RO04	ONCEȘTI (SALBĂ LACURI)	RORW14-1-33_B1	HMWB	2	OE
RO04	PÂRÂUL CÂINELUI	RORW9-1-13_B1A	RW	2	OE
RO04	PÂRÂUL DOBREI (VALEA DOBRULUI)	RORW9-1-15-6_B1	RW	2	OE
RO04	PASĂREA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-18_B1	HMWB	2	M
RO04	POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-2_B3	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	POTOP: CONFLUENȚĂ POTOCEL - AM. DERIV. POTOP-SABAR	RORW10-1-24-2_B2	RW	2	OE
RO04	POTOPU/ARGEȘ	RORW10-1-24-2_B2_D	AWB	2	OE
RO04	RÂIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11-6_B1	RW	2	OE
RO04	RÂNCĂCIOV	RORW10-1-20_B1	RW	2	OE
RO04	RASA	RORW10-1-26_B1	HMWB	2	G
RO04	RÂUL ALB ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-13_B1	RW	2	OE
RO04	RÂUL DOAMNEI : AV. AC. MĂRĂCINENI - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-17_B4	RW	2	OE
RO04	RÂUL DOAMNEI : AV. AC.BACIU - LOCALITATEA SLATINA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B2	RW	2	G
RO04	RÂUL DOAMNEI : IZVOR - AV. AC. BACIU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B1	RW	2	G
RO04	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MARĂCINENI	RORW10-1-17_B3A	RW	2	OE
RO04	RÂUL TARGULUI : AVAL AC. RÂUȘOR - Localitate CÂMPULUNG	RORW10-1-17-8_B2	RW	2	M
RO04	RÂUL TARGULUI : IZVOR - INTRARE AC. RÂUȘOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8_B1	RW	2	OE
RO04	RÂUL TÂRGULUI : Localitate CÂMPULUNG - CONFLUENȚĂ RÂUL DOAMNEI	RORW10-1-17-8_B3	HMWB	3	M
RO04	RÂUȘOR	RORW10-1-17-8-2_B1	RW	2	G
RO04	SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU	RORW10-1-24_B2	RW	2	G
RO04	SABAR: IZVOR - DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24_B1	RW	2	OE
RO04	SABAR: VÂRTEJU - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-24_B3	RW	3	M
RO04	ȘOPTANA	RORW10-1-14-4_B1	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	SPĂLĂTURA	RORW10-1-24-6-3_B1	RW	2	OE
RO04	ȘUȚA: CONFL. URSOAIA - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-6_B2	RW	2	OE
RO04	ȘUȚA: IZVOR - CONFL. URSOAIA	RORW10-1-24-6_B1	RW	2	OE
RO04	TELEORMAN : AMONTE CONFLUENȚĂ NEGRAȘ - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-15_B3	RW	2	G
RO04	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTEȘTI - AM. CONF. NEGRAȘ	RORW9-1-15_B2	RW	2	G
RO04	TINOASA	RORW10-1-24-5a_B1	RW	2	OE
RO04	TOPLIȚA	RORW10-1-14-5_B1	RW	2	OE
RO04	VÂJIȘTEA	RORW9-1-15-10_B1	HMWB	2	OE
RO04	VALEA CALULUI	RORW9-1-14-1_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA CHEII (RUDĂRIȚA)	RORW10-1-25-4_B1	RW	2	G
RO04	VALEA CU PEȘTI	RORW10-1-4_B1	RW	2	G
RO04	VALEA DANULUI	RORW10-1-9_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA FOII	RORW10-1-24-2-3a_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA IAȘULUI	RORW10-1-10_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA LARGĂ	RORW10-1-25-12_B1	RW	2	G
RO04	VALEA LUI COMAN	RORW10-1-25-10_B1	RW	2	G
RO04	VALEA LUI MIHALACHE	RORW9-1-15-12_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA LUI STAN	RORW10-1-5_B1	RW	2	G
RO04	VALEA MARE	RORW10-1-17-12_B1	RW	2	OE
RO04	VALEA SAULEI	RORW10-1-25-17-3_B1	HMWB	2	G
RO04	VÂLSAN : AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-14_B3	RW	2	OE
RO04	VÂLSAN : AV. AC. VÂLSAN - AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA	RORW10-1-14_B2	RW	2	M
RO04	VÂLSAN: IZVOR-AV. AC. VÂLSAN	RORW10-1-14_B1	RW	2	G
RO04	VEDEA:AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN	RORW9-1_B6	RW	2	G

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	VEDEA:AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI	RORW9-1_B4	RW	2	M
RO04	VEDEA:CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA	RORW9-1_B5	RW	2	M
RO04	VEDEA:CONFLUENȚĂ COTMEANA - AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE	RORW9-1_B3	RW	2	G
RO04	VEDEA:CONFLUENȚĂ TELEORMAN - LOCALITATEA BUJORU	RORW9-1_B7	HMWB	2	OE
RO04	VEDEA:CONFLUENȚĂ VEDIȚA - AMONTE CONFLUENȚĂ COTMEANA	RORW9-1_B2	RW	2	M
RO04	VEDEA:LOCALITATEA BUJORU – CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW9-1_B8	AWB	3	M
RO04	COLENTINA : INTRARE AC. BUFTEA - CONFL. DAMBOVIȚA	ROLW10-1-25-17_B1A	LA	2	OE
RO04	BRATILOV	RORW10-1-23-11-8-4-1_B1	RW	2	OE
RO04	MILCOVĂȚ (MILCOV)	RORW10-1-23-11-8-4_B1	RW	2	OE
RO04	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE - CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA	RORW10-1-23-11-8_B2	RW	2	OE
RO04	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RĂIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11_B1	HMWB	2	OE
RO04	DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN	RORW10-1-23-8_B2	RW	3	M
RO04	DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-8_B3	RW	2	G
RO04	NEAJLOV: VADU LAT - INTRARE BALTA COMANA	RORW10-1-23_B3	RW	2	G
RO04	DÂMBOVIȚA : AM. EVAC. APA NOVA (GLINA) - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-25_B9	HMWB	2	M
RO04	ARGEȘ:SECTOR AMONTE CONFLUENȚĂ DĂMBOVIȚA - CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW10-1_B7	HMWB	3	M
RO04	TELEORMĂNEL ȘI AFLUENȚII	RORW9-1-15-8_B1	RW	2	OE

Cod s. h. Argeș-Vedea	Denumire corp apã	Codul corpului de apă de suprafaţă	Categoria de apã	Stare chimicã	Modul de evaluare a stării chimice
RO04	PLAPCEA: CONFLUENȚĂ PLAPCEA MICA - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-5_B2	RW	2	G

***Notă*:**
Explicații privind adnotările din anumite coloane:

- Coloana “Categoria de apă”: RW = râu, LW = lac natural, LA = lac acumulare, HMWB = corp de apă puternic modificat, AWB = corp de apă artificial.
- Coloana „Stare chimică”: 2 = bună, 3 = nu se atinge starea bună.
- Coloana „Modul de evaluare a stării chimice”: s-a completat astfel: în cazul în care au existat date de monitoring s-a completat cu M, unde evaluarea stării chimice s-a realizat pe baza grupării s-a completat cu G iar evaluarea pe baza opiniei expertului s-a completat cu OE.

Anexa 7.1.

OBIECTIVELE DE MEDIU ALE CORPURILOR DE APĂ DE SUPRAFAȚĂ ȘI EXCEPȚIILE DE LA OBIECTIVELE DE MEDIU PENTRU CORPURILE DE APĂ DIN S.H. ARGEȘ-VEDEA

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
1	ARGEȘ	ARGEȘ	AC. MIHĂILEȘTI	ROLW10-1_B7	RW	ROLA01			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
2	ARGEȘ	NEAJLOV	BALTA COMANA	ROLW10-1-23_B1	LW	ROLN01	Parc natural; zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
3	ARGEȘ	ISMAR	ISMAR (IAZURI + AC. BILA)	ROLW10-1-23-11-7_B1A	RW	ROLA02	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
4	ARGEȘ	ILFOVAT	ILFOVĂȚ : IZVOR - CONFLUENȚĂ NEAJLOV (AC. GRĂDINARI + AC. FACĂU)	ROLW10-1-23-9_B1A	RW	ROLA01	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
5	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	AC. VĂCĂREȘTI	ROLW10-1-25_B2	RW	ROLA05			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
6	ARGEȘ	COLENTINA	COLENTINA : INTRARE AC. BUFTEA - CONFL. DÂMBOVIȚA	ROLW10-1-25-17_B1A	RW	ROLA01	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
7	DUNĂRE	CĂLMĂȚUI	AC. SUHAIA	ROLW14-1-31_B2	RW	ROLA02	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
8	DUNĂRE	URLUI	URLUI (AC. URLUI II + SALBĂ IAZURI)	ROLW14-1-31-3_B1A	RW	ROLA01			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
9	DUNĂRE	ZBOIUL	ZBOIUL: SALBĂ LACURI (INCLUSIV AC. CĂTĂLOIU)	ROLW14-1-34_B1A	RW	ROLA02	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice; parc natural	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
10	VEDEA	NANOV	NANOV : AC. COADA CALULUI ȘI SUITĂ IAZURI PISCICOLE	ROLW9-1-14_B1A	RW	ROLA01			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
11	VEDEA	IZVOARELE	IZVOARELE (CU AC.PIATRA II)	ROLW9-1-16_B1A	RW	ROLA02			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
12	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. VIDRARU - INTRARE AC. OEȘTI	RORW10-1_B2	RW	RO01CAPM	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC MODERAT	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
13	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ/ILFOVĂȚ (CA1)	RORW10-1_B4_A	RW	RO10*CAA	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
14	ARGEȘ	ARGEȘ	CA2-administrare S.N.I.F.	RORW10-1_B4_B	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
15	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. ZĂVOIUL ORBULUI -AV.AC. FRONTALĂ OGREZENI	RORW10-1_B4A	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
16	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ/SABAR	RORW10-1_B5_B	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
17	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DRAGOMIREȘTI/CHITILA	RORW10-1_B5_D	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
18	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. MIHĂILEȘTI - AMONTE CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1_B6	RW	RO10*CAPM	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	3
19	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AMONTE CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA - CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW10-1_B7	RW	RO11*CAPM	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	3
20	ARGEȘ	TOPLIȚA	TOPLIȚA	RORW10-1-14-5_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
21	ARGEȘ	BASCOV	BASCOV	RORW10-1-16_B1A	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
22	ARGEȘ	ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI)	ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI)	RORW10-1-17-10_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
23	ARGEȘ	BUDEASA	BUDEASA	RORW10-1-17-11_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
24	ARGEȘ	VALEA MARE	VALEA MARE	RORW10-1-17-12_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
25	ARGEȘ	ARGEȘEL	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-10_B2	RW	RO05			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
26	ARGEȘ	MĂNĂSTIREA	MĂNĂSTIREA	RORW10-1-17-8-9_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
27	ARGEȘ	NEAJLOV	NEAJLOV: AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-23_B4	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice; parc natural	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
28	ARGEȘ	CÂLNIȘTEA	CALNISTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RAIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11_B1	RW	RO10*CAPM	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
29	ARGEȘ	CÂLNIȘTEA	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-11_B2	RW	RO10*	Parc natural; zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
30	ARGEȘ	CÂLNIȘTEA	CÂLNIȘTEA (MOȘTENI)	RORW10-1-23-11-1_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
31	ARGEȘ	IORDANA	IORDANA	RORW10-1-23-11-10_B1	RW	RO19	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice; parc natural	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
32	ARGEȘ	LETCA	LETCA	RORW10-1-23-11-4A_B1	RW	RO19	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
33	ARGEȘ	RÂIOSUL (ILEANA)	RÂIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11-6_B1	RW	RO06	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
34	ARGEȘ	GLAVACIOC	GLAVACIOC : IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE	RORW10-1-23-11-8_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	5	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
35	ARGEȘ	GLAVACIOC	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE - CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA	RORW10-1-23-11-8_B2	RW	RO06	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
36	ARGEȘ	BRATILOV	BRATILOV	RORW10-1-23-11-8-4-1_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
37	ARGEȘ	IZVOR	IZVOR	RORW10-1-23-4_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
38	ARGEȘ	BARACU	BARACU	RORW10-1-23-6_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
39	ARGEȘ	DÂMBOVNIC	DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN	RORW10-1-23-8_B2	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	3

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
40	ARGEȘ	JIRNOV	JIRNOV	RORW10-1-23-8-6_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
41	ARGEȘ	SABAR	SABAR: IZVOR - DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
42	ARGEȘ	VALEA FOII	VALEA FOII	RORW10-1-24-2-3A_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
43	ARGEȘ	TINOASA	TINOASA	RORW10-1-24-5A_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
44	ARGEȘ	SPĂLĂTURA	SPĂLĂTURA	RORW10-1-24-6-3_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
45	ARGEȘ	CIOROGÂRLA	CIOROGÂRLA: AM. EV. VITAL GAZ MAGURELE - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-8_B2	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
46	ARGEȘ	COCIOC	COCIOC	RORW10-1-24-9_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
47	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	D-ȚA/ILFOV (VĂCĂREȘTI)	RORW10-1-25_B4_D	RW	RO06CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
48	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	D-ȚA/ARGEȘ (BREZOAIELE)	RORW10-1-25_B5_D	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
49	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII	RORW10-1-25_B7	RW	RO10*CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
50	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA/CIOROGÂRLA	RORW10-1-25_B7_D	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
51	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. LACUL MORII - AM. EVAC. APA NOVA (GLINA)	RORW10-1-25_B8	RW	RO10*CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC MODERAT	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
52	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AM. EVAC. APA NOVA (GLINA) - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-25_B9	RW	RO10*CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
53	ARGEȘ	ILFOV	IF./D-ȚA (MIRCEA VODĂ)	RORW10-1-25-16_B2_D	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
54	ARGEȘ	ILFOV	ILFOV : AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ - CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1-25-16_B3	RW	RO06CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
55	ARGEȘ	ILFOV	IF./COLENTINA (BOLOVANI)	RORW10-1-25-16_B3_A	RW	RO06CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
56	ARGEȘ	ILFOV	IF./D-ȚA (APE MARI-RĂCARI)	RORW10-1-25-16_B3_B	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
57	ARGEȘ	CREVEDIA	CREVEDIA/COCIOVALIȘTEA	RORW10-1-25-17-2_B2_D	RW	RO06CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
58	ARGEȘ	VALEA SAULEI	VALEA SAULEI	RORW10-1-25-17-3_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
59	ARGEȘ	PASĂREA	PASĂREA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-18_B1	RW	RO19CAPM	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
60	ARGEȘ	CÂLNĂU	CÂLNĂU	RORW10-1-25-19_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
61	ARGEȘ	RASA	RASA	RORW10-1-26_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
62	ARGEȘ	LUICA	LUICA	RORW10-1-27_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
63	ARGEȘ	MITRENI	MITRENI	RORW10-1-28_B1	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
64	DUNĂRE	CĂLMĂȚUI	CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRANGENI - AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIUL SEC	RORW14-1-31_B2A	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
65	DUNĂRE	CĂLMĂȚUI	CĂLMĂȚUI: AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA	RORW14-1-31_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
66	DUNĂRE	CĂLMĂȚUI	GARLA IANCULUI/SUHAIA	RORW14-1-31_B3_D	RW	RO10*CAA	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
67	DUNĂRE	DUCNA	DUCNA	RORW14-1-31-4_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
68	DUNĂRE	PARAPANCA	PARAPANCA (SALBĂ LACURI) ȘI AFLUENȚII	RORW14-1-32_B1	RW	RO06CAPM	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
69	DUNĂRE	ONCEȘTI	ONCESTI (SALBĂ LACURI)	RORW14-1-33_B1	RW	RO06CAPM	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
70	VEDEA	VEDEA	VEDEA:AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI	RORW9-1_B4	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
71	VEDEA	VEDEA	VEDEA:CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA	RORW9-1_B5	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
72	VEDEA	VEDEA	VEDEA:AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN	RORW9-1_B6	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
73	VEDEA	VEDEA	VEDEA:CONFLUENȚĂ TELEORMAN - LOCALITATEA BUJORU	RORW9-1_B7	RW	RO10*CAPM	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
74	VEDEA	VEDEA	VEDEA:LOCALITATEA BUJORU - CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW9-1_B8	RW	RO11*CAA	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	3
75	VEDEA	BRATCOV	BRATCOV: AC. MĂLDĂIENI - Confl. VEDEA	RORW9-1-11_B2A	RW	RO19	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
76	VEDEA	BURDEA	BURDEA	RORW9-1-12_B1A	RW	RO06	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
77	VEDEA	BARACEA	BARACEA	RORW9-1-12A_B1	RW	RO18	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
78	VEDEA	PÂRÂUL CÂINELUI	PÂRÂUL CÂINELUI	RORW9-1-13_B1A	RW	RO19	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
79	VEDEA	NANOV	NANOV : IZVOR - INTRARE AC. COADA CALULUI	RORW9-1-14_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
80	VEDEA	VALEA CALULUI	VALEA CALULUI	RORW9-1-14-1_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
81	VEDEA	TELEOR MAN	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTEȘTI - AM. CONF. NEGRAȘ	RORW9-1-15_B2	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
82	VEDEA	TELEOR MAN	TELEORMAN : AMONTE CONFLUENȚĂ NEGRAȘ - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-15_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
83	VEDEA	VÂJIȘTEA	VÂJIȘTEA	RORW9-1-15-10_B1	RW	RO06CAPM	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
84	VEDEA	GABUR	GABUR	RORW9-1-15-11_B1	RW	RO06CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
85	VEDEA	VALEA LUI MIHALACHE	VALEA LUI MIHALACHE	RORW9-1-15-12_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
86	VEDEA	PÂRÂUL DOBREI	PÂRÂUL DOBREI (VALEA DOBRULUI)	RORW9-1-15-6_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
87	VEDEA	BUCOV	BUCOV	RORW9-1-15-7_B1A	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
88	VEDEA	TELEORMĂNEL	TELEORMĂNEL SI AFLUENTII	RORW9-1-15-8_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	5	2
89	VEDEA	CLĂNIȚA	CLANIȚA: IZVOR - AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI ȘI AFLUENȚII	RORW9-1-15-9_B1	RW	RO19			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
90	VEDEA	CLĂNIȚA	CLĂNIȚA: AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI - CONFLUENȚĂ TELEORMAN	RORW9-1-15-9_B2	RW	RO19CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
91	ARGEȘ	ARGEȘ	AC. VIDRARU	ROLW10-1_B1	RW	ROLA07	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
92	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ - SECTOR INTRARE AC. OEȘTI - AMONTE CONFL. VÂLSAN	ROLW10-1_B2A	RW	ROLA05	zone de protecție pt. captări; zone de protecție pt. speciile acvatice	L 107/1996; HG 930/2005; HG 100/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
93	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ: SECTOR AMONTE CONF. VÂLSAN - INTRARE AC. PRUNDU (AM. CONF. RÂUL DOAMNEI)	ROLW10-1_B3A	RW	ROLA05	zone de protecție pt. captări; zone de protecție pt. speciile acvatice	L 107/1996; HG 930/2005; HG 100/2002; OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
94	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ: SECTOR INTRARE AC. PRUNDU (PITEȘTI) - AVAL AC. GOLEȘTI	ROLW10-1_B4A	RW	ROLA05	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
95	ARGEȘ	ARGEȘ	AC. ZĂVOIU ORBULUI	ROLW10-1_B5	RW	ROLA02	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
96	ARGEȘ	RAUL TÂRGULUI	AC. RÂUȘOR	ROLW10-1-17-8_B1	RW	ROLA07	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
97	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	AC. PECINEAGU	ROLW10-1-25_B1	RW	ROLA07	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
98	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	AC. LACUL MORII	ROLW10-1-25_B3	RW	ROLA01			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
99	ARGEȘ	ILFOV	ILFOV : SALBĂ ACUMULARI UDRESTI - ILFOVENI	ROLW10-1-25-16_B1A	RW	ROLA05	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
100	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR IZVOR - INTRARE AC. VIDRARU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
101	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL OEȘTI - CERBURENI	RORW10-1_B2_A	RW	RO05CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
102	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL CERBURENI - CURTEA DE ARGEȘ	RORW10-1_B2_B	RW	RO05CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
103	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL CURTEA DE ARGEȘ - ZIGONENI	RORW10-1_B2_C	RW	RO05CAA	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
104	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL ZIGONENI - VÂLCELE	RORW10-1_B2_D	RW	RO05CAA	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
105	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL VÂLCELE - BUDEASA	RORW10-1_B2_E	RW	RO05CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
106	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL BASCOV	RORW10-1_B2_F	RW	RO05CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
107	ARGEȘ	ARGEȘ	CANAL PRUNDU	RORW10-1_B2_G	RW	RO10*CAA	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
108	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI	RORW10-1_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
109	ARGEȘ	ARGEȘ	AG/D-ȚA (CA2-SPP28-L)	RORW10-1_B4_C	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
110	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI	RORW10-1_B5	RW	RO10*	zone de protecție pt. captări	L 107/1996; HG 930/2005;HG100/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
111	ARGEȘ	ARGEȘ	ARGEȘ-ILFOVĂȚ	RORW10-1_B5_A	RW	RO10*CAA	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
112	ARGEȘ	ARGEȘ	AG/DB (C, DESC-CRV-ROȘU	RORW10-1_B5_C	RW	RO10*CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
113	ARGEȘ	VALEA IAȘULUI	VALEA IAȘULUI	RORW10-1-10_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2
114	ARGEȘ	VÂLSAN	VÂLSAN: IZVOR-AV. AC. VÂLSAN	RORW10-1-14_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; rezervație naturală	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
115	ARGEȘ	VÂLSAN	VÂLSAN : AV. AC. VÂLSAN- AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA	RORW10-1-14_B2	RW	RO02*	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; rezervație naturală; zone de protecție pt. captări	HG202/2002; OUG 57/2007;L 107/1996; HG 930/2005; HG 100/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	4	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
116	ARGEȘ	VÂLSAN	VÂLSAN : AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-14_B3	RW	RO05	zone de protecție pt. habitate si specii; rezervație naturală	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
117	ARGEȘ	DOBRONEAGU	DOBRONEAGU	RORW10-1-14-1_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; rezervație naturală	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
118	ARGEȘ	ȘOPTANA	ȘOPTANA	RORW10-1-14-4_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
119	ARGEȘ	RÂUL DOAMNEI	RÂUL DOAMNEI : IZVOR - AV. AC. BACIU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
120	ARGEȘ	RÂUL DOAMNEI	RÂUL DOAMNEI : AV. AC.BACIU - LOCALITATEA SLATINA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B2	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
121	ARGEȘ	RÂUL DOAMNEI	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI	RORW10-1-17_B3A	RW	RO05	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
122	ARGEȘ	RÂUL DOAMNEI	RÂUL DOAMNEI : AV. AC. MĂRĂCINENI - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-17_B4	RW	RO05	zone de protecție pt. speciile acvatice	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
123	ARGEȘ	RÂUL TÂRGULUI	RÂUL TÂRGULUI : IZVOR - INTRARE AC. RÂUȘOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
124	ARGEȘ	RÂUL TÂRGULUI	RÂUL TÂRGULUI : AVAL AC. RÂUȘOR - Localitate CÂMPULUNG	RORW10-1-17-8_B2	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. captări	L 107/1996; HG 930/2005; HG 100/2002; OUG 57/2007 ;HG202/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
125	ARGEȘ	RÂUL TÂRGULUI	RÂUL TÂRGULUI : Localitate CÂMPULUNG - CONFLUENȚĂ RÂUL DOAMNEI	RORW10-1-17-8_B3	RW	RO05CAPM	zone de protecție pentru captări	L 107/1996; HG 930/2005; HG100/2002	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	3
126	ARGEȘ	ARGEȘEL	ARGEȘEL: IZVOR - LOCALITATEA NĂMĂEȘTI	RORW10-1-17-8-10_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
127	ARGEȘ	RÂUȘOR	RÂUȘOR	RORW10-1-17-8-2_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
128	ARGEȘ	BUGHEA	BUGHEA	RORW10-1-17-8-5_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
129	ARGEȘ	BRATIA	BRATIA: IZVOR - LOCALITATEA BEREVOIEȘTI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8-8_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești	HG202/2002	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
130	ARGEȘ	BRATIA	BRATIA: LOCALITATEA BEREVOIEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-8_B2	RW	RO05			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
131	ARGEȘ	CUMPĂNA	CUMPĂNA	RORW10-1-2_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
132	ARGEȘ	RÂNCĂCIOV	RÂNCĂCIOV	RORW10-1-20_B1	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
133	ARGEȘ	CÂRCINOV	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI	RORW10-1-21_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
134	ARGEȘ	CÂRCINOV	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-21_B2	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
135	ARGEȘ	BUDIȘTEANCA	BUDIȘTEANCA	RORW10-1-22_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
136	ARGEȘ	NEAJLOV	NEAJLOV: CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II - VADU LAT	RORW10-1-23_B2	RW	RO10*	rezervație naturală	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
137	ARGEȘ	NEAJLOV	NEAJLOV: VADU LAT - INTRARE BALTA COMANA	RORW10-1-23_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii; zone de protecție pt. speciile acvatice; parc natural	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
138	ARGEȘ	MILCOVĂȚ (MILCOV)	MILCOVĂȚ (MILCOV)	RORW10-1-23-11-8-4_B1	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
139	ARGEȘ	DÂMBOVNIC	DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-8_B3	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
140	ARGEȘ	SABAR	SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU	RORW10-1-24_B2	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
141	ARGEȘ	SABAR	SABAR: VÂRTEJU - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-24_B3	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	3
142	ARGEȘ	POTOP	POTOP: CONFLUENȚĂ POTOCEL - AM. DERIV. POTOP-SABAR	RORW10-1-24-2_B2	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
143	ARGEȘ	POTOPU	POTOPU/ARGEȘ	RORW10-1-24-2_B2_D	RW	RO06CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
144	ARGEȘ	POTOP	POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-2_B3	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
145	ARGEȘ	COBIA	COBIA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24-2-4_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
146	ARGEȘ	ȘUȚA	ȘUȚA: IZVOR - CONFL. URSOAIA	RORW10-1-24-6_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
147	ARGEȘ	ȘUȚA	ȘUȚA: CONFL. URSOAIA - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-6_B2	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
148	ARGEȘ	CIOROGÂRLA	CIOROGÂRLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE	RORW10-1-24-8_B1	RW	RO06CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
149	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : IZVOR - INTRARE AC. PECINEAGU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
150	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. PECINEAGU - AMONTE CONFLUENȚĂ VALEA BADENILOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25_B2	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; parc național; rezervație naturală	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
151	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AM. CONFL. VALEA BADENILOR - AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA	RORW10-1-25_B3	RW	RO05	rezervație naturală	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
152	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA - INTRARE AC. VĂCĂREȘTI	RORW10-1-25_B4	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
153	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE	RORW10-1-25_B5	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
154	ARGEȘ	DÂMBOVIȚA	DÂMBOVIȚA :AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE - AV. STAȚIA DE TRATARE ARCUDA	RORW10-1-25_B6	RW	RO10*CAPM	zone de protecție pt. captări	L 107/1996; HG 930/2005;HG100/2002	POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
155	ARGEȘ	VALEA LUI COMAN	VALEA LUI COMAN	RORW10-1-25-10_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
156	ARGEȘ	VALEA LARGĂ	VALEA LARGĂ	RORW10-1-25-12_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
157	ARGEȘ	RÂUL ALB	RÂUL ALB ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-13_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
158	ARGEȘ	GÂRLIȚA SATULUI	GÂRLIȚA SATULUI	RORW10-1-25-15_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
159	ARGEȘ	ILFOV	ILFOV: IZVOR - INTRARE SALBĂ ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-16_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
160	ARGEȘ	ILFOV	ILFOV : AVAL AC. ILFOVENI - AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ	RORW10-1-25-16_B2	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
161	ARGEȘ	COLENTINA	COLENTINA : IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-17_B1A	RW	RO06			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	5	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
162	ARGEȘ	CREVEDIA	CREVEDIA : DERIVAȚIA BILCIUREȘTI/CREVEDIA - CONFLUENȚĂ COLENTINA	RORW10-1-25-17-2_B2	RW	RO06CAPM			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
163	ARGEȘ	DÂMBOVICIOARA	DÂMBOVICIOARA	RORW10-1-25-3_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii; parc național; rezervație naturală	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
164	ARGEȘ	VALEA CHEII (RUDĂRIȚA)	VALEA CHEII (RUDĂRIȚA)	RORW10-1-25-4_B1	RW	RO01	parc național; rezervație naturală; zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
165	ARGEȘ	GHIMBAV	GHIMBAV	RORW10-1-25-5_B1	RW	RO01	zone de protecție pt. habitate si specii; parc național; rezervație naturală	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
166	ARGEȘ	BUDA	BUDA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-3_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
167	ARGEȘ	VALEA CU PEȘTI	VALEA CU PEȘTI	RORW10-1-4_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
168	ARGEȘ	VALEA LUI STAN	VALEA LUI STAN	RORW10-1-5_B1	RW	RO01	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pt. habitate si specii	HG202/2002;OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
169	ARGEȘ	AREFU	AREFU	RORW10-1-6_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
170	ARGEȘ	BERINDEȘTI	BERINDEȘTI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-7_B1	RW	RO01	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
171	ARGEȘ	CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI)	CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI)	RORW10-1-8_B1	RW	RO01			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	3	2
172	ARGEȘ	VALEA DANULUI	VALEA DANULUI	RORW10-1-9_B1	RW	RO18			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nr. crt.	B.h.	Cursul de apă	Numele CA	Codul CA	Categoria corpului de	Tipologia corpului de apă	Zone protejate		Obiectiv de mediu		Starea ecologică/ potențial ecologic	Starea chimică
							Tipul	Obiectivul	Stare ecologică	Stare chimică	PM III	
173	VEDEA	VEDEA	VEDEA:CONFLUENȚĂ VEDITA - AMONTE CONFLUENȚĂ COTMEANA	RORW9-1_B2	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
174	VEDEA	VEDEA	VEDEA:CONFLUENȚĂ COTMEANA - AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE	RORW9-1_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
175	VEDEA	BUCOV	BUCOV/TELEORMAN	RORW9-1-15-7_B1_D	RW	RO06CAA			POTENȚIAL ECOLOGIC BUN	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
176	VEDEA	PLAPCEA	PLAPCEA: CONFLUENȚĂ PLAPCEA MICĂ - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-5_B2	RW	RO10*			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
177	ARGEȘ	COTMEANA	COTMEANA: CONFL. BUMBUIENI - CONFL. VEDEA	RORW9-1-6_B3	RW	RO10*	zone de protecție pt. habitate si specii	OUG 57/2007	STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2
178	ARGEȘ	NEAJLOV	NEAJLOV: IZVOR - CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II	RORW10-1-23_B1A	RW	RO04			STARE ECOLOGICĂ BUNA	STARE CHIMICĂ BUNĂ	2	2

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
1	AC. MIHĂILEȘTI	ROLW10-1_B7	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
2	BALTA COMANA	ROLW10-1-23_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
3	ISMAR (IAZURI + AC. BILA)	ROLW10-1-23-11-7_B1A	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
4	ILFOVĂȚ : IZVOR - CONFLUENȚĂ NEAJLOV (AC. GRADINARI + AC. FACAU)	ROLW10-1-23-9_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
5	AC. VĂCĂREȘTI	ROLW10-1-25_B2	DA	DA								
6	COLENTINA : INTRARE AC. BUFTEA - CONFL. DÂMBOVIȚA	ROLW10-1-25-17_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare)	
7	AC. SUHAIA	ROLW14-1-31_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
8	URLUI (AC. URLUI II + SALBĂ IAZURI)	ROLW14-1-31-3_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
9	ZBOIUL: SALBĂ LACURI (INCLUSIV AC. CĂTĂLOIU)	ROLW14-1-34_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
10	NANOV : AC. COADA CALULUI ȘI SUITĂ IAZURI PISCICOLE	ROLW9-1-14_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
11	IZVOARELE (CU AC.PIATRA II)	ROLW9-1-16_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
12	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. VIDRARU - INTRARE AC. OEȘTI	RORW10-1_B2	obiectiv de mediu mai putin sever atins deja	DA					Articolul 4(5) - Fezabilitate tehnică		măsurile ce ar trebui luate pentru atingerea stării bune sunt nefezabile tehnic	
13	ARGEȘ/ILFOVĂȚ (CA1)	RORW10-1_B4_A	DA	DA								
14	CA2-administrare S.N.I.F.	RORW10-1_B4_B	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
15	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. ZĂVOIUL ORBULUI - AV.AC. FRONTALĂ OGREZENI	RORW10-1_B4A	DA	DA								
16	ARGEȘ/SABAR	RORW10-1_B5_B	DA	DA								
17	DRAGOMIREȘTI /CHITILA	RORW10-1_B5_D	DA	DA								
18	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. MIHĂILEȘTI - AMONTE CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1_B6	DA	NU		NU		DUPĂ 2027		Articolul 4(4) C - Condiții naturale		Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.
19	ARGEȘ:SECTOR AMONTE CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA - CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW10-1_B7	NU	NU	NU	NU	DUPĂ 2027	DUPĂ 2027	Articolul 4(4).C - Condiții naturale	Articolul 4(4) C - Condiții naturale	aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze din agricultură	în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.
20	TOPLIȚA	RORW10-1-14-5_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
21	BASCOV	RORW10-1-16_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
22	ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI)	RORW10-1-17-10_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											colectare și/sau epurare)	
23	BUDEASA	RORW10-1-17-11_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
24	VALEA MARE	RORW10-1-17-12_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											epurare)	
25	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-10_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
26	MĂNĂSTIREA	RORW10-1-17-8-9_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
27	NEAJLOV: AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-23_B4	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
28	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
29	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-11_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
30	CÂLNIȘTEA (MOSTENI)	RORW10-1-23-11-1_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
31	IORDANA	RORW10-1-23-11-10_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
32	LETCA	RORW10-1-23-11-4A_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
33	RÂIOSUL (ILEANA)	RORW10-1-23-11-6_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
34	GLAVACIOC : IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE	RORW10-1-23-11-8_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
35	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE - CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA	RORW10-1-23-11-8_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
36	BRATILOV	RORW10-1-23-11-8-4-1_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
37	IZVOR	RORW10-1-23-4_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
38	BARACU	RORW10-1-23-6_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
39	DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN	RORW10-1-23-8_B2	NU	NU	DA	DA			Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică	aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	Pentru astfel de corpuri de apă afectate de poluarea din activități

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												anterioare/istorice, sunt necesare perioade lungi de timp (care depășesc orizontul 2022), chiar și atunci când măsurile inițiale, considerate ca fiind adecvate, au fost implementate, iar activitățile antropice

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												au încetat. (Realizare lucrări rezultate în urma studiului privind ecologizarea sistemului de lacuri Dâmbovnic - Suseni, în vederea îmbunătățirii calității apei schimbând destinația folosirii acestora ca iazuri

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												biologice, unitate responsabilă - SC OMV Petrom SA București punct de lucru Arpechim, 2012 fiind anul finalizării lucrărilor)
40	JIRNOV	RORW10-1-23-8-6_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor suplimentare pentru aglomerările umane (sisteme de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											colectare și/sau epurare) și a măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
41	SABAR: IZVOR - DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
42	VALEA FOII	RORW10-1-24-2-3A_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
43	TINOASA	RORW10-1-24-5A_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
44	SPĂLĂTURA	RORW10-1-24-6-3_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
45	CIOROGÂRLA: AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE - NFL. COSABAR	RORW10-1-24-8_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
46	COCIOC	RORW10-1-24-9_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) -		aplicarea măsurilor de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
									Fezabilitate tehnică		bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
47	D-ȚA/ILFOV(VĂCĂREȘTI)	RORW10-1-25_B4_D	DA	DA								
48	D-ȚA/ARGEȘ (BREZOAIELE)	RORW10-1-25_B5_D	DA	DA								
49	DÂMBOVIȚA : AVAL STATIA DE TRATARE ARCUDA -	RORW10-1-25_B7	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitat		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	INTRARE AC. LACUL MORII								e tehnică		umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură; Eficientizarea curgerii prin decolmatarea sectorului aval statie tratare Arcuda - ac. Lacul Morii	
50	DÂMBOVIȚA/ CIOROGÂRLA	RORW10-1-25_B7_D	DA	DA								
51	DÂMBOVIȚA : AVAL AC.	RORW10-1-25_B8	obiectiv de	DA					Articolul 4(5) -		măsurile ce ar trebui luate	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	LACUL MORII - AM. EVAC. APA NOVA (GLINA)		mediu mai putin sever atins deja						Fezabilitate tehnică		pentru atingerea stării bune sunt nefezabile tehnic	
52	DÂMBOVIȚA : AM. EVAC. APA NOVA (GLINA) - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-25_B9	NU	DA	NU		DUPĂ 2027		Articolul 4(5) - Fezabilitate tehnică, Articolul 4(4).C - CondiȚii naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
53	IF./D-ȚA (MIRCEA VODĂ)	RORW10-1-25-16_B2_D	DA	DA								
54	ILFOV : AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ - CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA	RORW10-1-25-16_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
55	IF./COLENTINA (BOLOVANI)	RORW10-1-25-16_B3_A	DA	DA								
56	IF./D-ȚA (APE MARI-RĂCARI	RORW10-1-25-16_B3_B	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
57	CREVEDIA/COCIOVALIȘTEA	RORW10-1-25-17-2_B2_D	DA	DA								
58	VALEA SAULEI	RORW10-1-25-17-3_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
59	PASĂREA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-18_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											difuze din agricultură	
60	CÂLNĂU	RORW10-1-25-19_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
61	RASA	RORW10-1-26_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
62	LUICA	RORW10-1-27_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
63	MITRENI	RORW10-1-28_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
64	CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRÂNGENI - AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIUL SEC	RORW14-1-31_B2A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
65	CĂLMĂȚUI: AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA	RORW14-1-31_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
66	GÂRLA IANCULUI/SUHA	RORW14-1-31_B3_D	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	IA											
67	DUCNA	RORW14-1-31-4_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
68	PARAPANCA (SALBĂ LACURI) ȘI AFLUENȚII	RORW14-1-32_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
69	ONCEȘTI (SALBĂ LACURI)	RORW14-1-33_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
70	VEDEA:AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PARÂUL CÂINELUI	RORW9-1_B4	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru aglomerările	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și a măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
71	VEDEA:CONFL. PARÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA	RORW9-1_B5	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
72	VEDEA:AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN	RORW9-1_B6	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
73	VEDEA:CONFLUENȚĂ TELEORMAN - LOCALITATEA BUJORU	RORW9-1_B7	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
74	VEDEA:LOCALITATEA BUJORU - CONFLUENȚĂ DUNĂREA	RORW9-1_B8	NU	NU	DA	NU		DUPĂ 2027	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură tură	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												reduse semnificative în mediu.
75	BRATCOV: AC. MALDĂIENI - Confl. VEDEA	RORW9-1-11_B2A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
76	BURDEA	RORW9-1-12_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitat		aplicarea măsurilor de bază pentru	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
									e tehnică		aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
77	BARACEA	RORW9-1-12A_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											difuze din agricultură	
78	PARÂUL CÂINELUI	RORW9-1-13_B1A	NU	DA	NU		DUPĂ 2027		Articolul 4(4).C - Condiții naturale		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
79	NANOV : IZVOR - INTRARE AC. COADA CALULUI	RORW9-1-14_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											din agricultură	
80	VALEA CALULUI	RORW9-1-14-1_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
81	TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTESTI - AM. CONF. NEGRAȘ	RORW9-1-15_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
82	TELEORMAN : AMONTE CONFLUENȚĂ NEGRAȘ - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-15_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
83	VÂJIȘTEA	RORW9-1-15-10_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitat		aplicarea măsurilor de bază pentru	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
									e tehnică		aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
84	GABUR	RORW9-1-15-11_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
85	VALEA LUI MIHALACHE	RORW9-1-15-12_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											de poluare din agricultură	
86	PÂRÂUL DOBREI (VALEA DOBRULUI)	RORW9-1-15-6_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
87	BUCOV	RORW9-1-15-7_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
88	TELEORMANEL ȘI AFLUENȚII	RORW9-1-15-8_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
89	CLÂNIȚA: IZVOR - AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI ȘI AFLUENȚII	RORW9-1-15-9_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
90	CLĂNIȚA: AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI - CONFLUENȚĂ TELEORMAN	RORW9-1-15-9_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
91	AC. VIDRARU	ROLW10-1_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
92	ARGEȘ - SECTOR INTRARE AC. OEȘTI - AMONTE CONFL. VÂLSAN	ROLW10-1_B2A	DA	DA								
93	ARGEȘ: SECTOR AMONTE CONF. VÂLSAN - INTRARE AC. PRUNDU (AM. CONF. RÂUL DOAMNEI)	ROLW10-1_B3A	DA	DA								
94	ARGEȘ: SECTOR INTRARE AC. PRUNDU (PITEȘTI) - AVAL AC. GOLEȘTI	ROLW10-1_B4A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură)	
95	AC. ZĂVOIU ORBULUI	ROLW10-1_B5	DA	DA								
96	AC. RÂUȘOR	ROLW10-1-17-8_B1	DA	DA								
97	AC. PECINEAGU	ROLW10-1-25_B1	DA	DA								
98	AC. LACUL MORII	ROLW10-1-25_B3	DA	DA								
99	ILFOV : SALBĂ ACUMULARI UDREȘTI -	ROLW10-1-25-16_B1A	NU	DA	DA				Articolul		aplicarea măsurilor de bază pentru	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	ILFOVENI								4(4) - Fezabilitate tehnică		aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
100	ARGEȘ:SECTOR IZVOR - INTRARE AC. VIDRARU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		măsuri suplimentare pentru înlăturarea efectelor produse de alterările morfologice (inclusiv conectivitatea) : Îmbunătăţirea conectivităţii longitudinale	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											la nivelul captărilor MHC prin refacerea sau îmbunătăţirea soluţiei tehnice de asigurare a pasajului ihtiofaunei (a scărilor de peşti) pentru MHC Capra I-V si MHC Capra VI-extindere Capra VII; Asigurarea conectivității longitudinale la nivelul pragurilor	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											antialuvionare situate pe corpul de apă Argeș :sector izvor-intrare ac. Vidraru și afluenții	
101	CANAL OEȘTI - CERBURENI	RORW10-1_B2_A	DA	DA								
102	CANAL CERBURENI - CURTEA DE ARGEȘ	RORW10-1_B2_B	DA	DA								
103	CANAL CURTEA DE ARGEȘ - ZIGONENI	RORW10-1_B2_C	DA	DA								
104	CANAL ZIGONENI -	RORW10-1_B2_D	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	VÂLCELE											
105	CANAL VÂLCELE - BUDEASA	RORW10-1_B2_E	DA	DA								
106	CANAL BASCOV	RORW10-1_B2_F	DA	DA								
107	CANAL PRUNDU	RORW10-1_B2_G	DA	DA								
108	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI	RORW10-1_B3	DA	DA								
109	AG/D-ȚA (CA2-SPP28-L)	RORW10-1_B4_C	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
110	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI	RORW10-1_B5	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
111	ARGEȘ-ILFOVĂȚ	RORW10-1_B5_A	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
112	AG/DB (C, DESC-CRV-ROȘU	RORW10-1_B5_C	DA	DA								
113	VALEA IAȘULUI	RORW10-1-10_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
114	VÂLSAN: IZVOR-AV. AC. VÂLSAN	RORW10-1-14_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
115	VÂLSAN : AV. AC. VÂLSAN-AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA	RORW10-1-14_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
116	VÂLSAN : AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-14_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
117	DOBRONEAGU	RORW10-1-14-1_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
118	ȘOPTANA	RORW10-1-14-4_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
119	RÂUL DOAMNEI : IZVOR - AV. AC. BACIU ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B1	DA	DA								
120	RÂUL DOAMNEI : AV. AC.BACIU - LOCALITATEA SLATINA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bazăpentru aglomerările umane (sisteme de colectare	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											și/sau epurare)	
121	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI	RORW10-1-17_B3A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
122	RÂUL DOAMNEI : AV. AC. MĂRĂCINENI - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-17_B4	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare)	
123	RÂUL TÂRGULUI : IZVOR - INTRARE AC. RÂUȘOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8_B1	DA	DA								
124	RÂUL TÂRGULUI : AVAL AC. RÂUȘOR - Localitate CÂMPULUNG	RORW10-1-17-8_B2	DA	DA								
125	RÂUL TÂRGULUI : Localitate CÂMPULUNG -	RORW10-1-17-8_B3	NU	NU	DA	NU		DUPĂ 2027	Articolul 4(4) - Fezabilitat	Articolul 4(4) C - Condiții	aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările	Difenileteri bromurații si mercurul sunt

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	CONFLUENȚĂ RÂUL DOAMNEI								e tehnică	naturale	umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
126	ARGEȘEL: IZVOR - LOCALITATEA NĂMĂEȘTI	RORW10-1-17-8-10_B1	DA	DA								
127	RÂUȘOR	RORW10-1-17-8-2_B1	DA	DA								
128	BUGHEA	RORW10-1-17-8-5_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază și suplimentare pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
129	BRATIA: IZVOR - LOCALITATEA BEREVOIEȘTI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-17-8-8_B1	DA	DA								
130	BRATIA: LOCALITATEA BEREVOIEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI	RORW10-1-17-8-8_B2	DA	DA								
131	CUMPĂNA	RORW10-1-2_B1	DA	DA								
132	RÂNCĂCIOV	RORW10-1-20_B1	DA	DA								
133	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI	RORW10-1-21_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
134	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ	RORW10-1-21_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de plouare difuze din agricultură	
135	BUDIȘTEANCA	RORW10-1-22_B1	DA	DA								
136	NEAJLOV: CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II - VADU LAT	RORW10-1-23_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
137	NEAJLOV: VADULAT - INTRARE BALTA COMANA	RORW10-1-23_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare), aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											poluare difuze din agricultură	
138	MILCOVĂȚ (MILCOV)	RORW10-1-23-11-8-4_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
139	DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV	RORW10-1-23-8_B3	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											(sisteme de colectare și/sau epurare), aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
140	SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU	RORW10-1-24_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											difuze din agricultură	
141	SABAR: VÂRTEJU - CONFLUENȚĂ ARGEȘ	RORW10-1-24_B3	NU	NU	DA	NU		DUPA 2027	Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică	Articolul 4(4) C - Conditii naturale	aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
												reduse semnificative în mediu.
142	POTOP: CONFLUENȚĂ POTOCEL - AM. DERIV. POTOP-SABAR	RORW10-1-24-2_B2	DA	DA								
143	POTOPU/ARGEȘ	RORW10-1-24-2_B2_D	DA	DA								
144	POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-2_B3	NU	DA	DA					Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
145	COBIA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-24-2-4_B1	DA	DA								
146	ȘUȚA: IZVOR - CONFL. URSOAIA	RORW10-1-24-6_B1	DA	DA								
147	ȘUȚA: CONFL. URSOAIA - CONFL. SABAR	RORW10-1-24-6_B2	DA	DA								
148	CIOROGÂRLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE	RORW10-1-24-8_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele de poluare difuze din agricultură	
149	DÂMBOVIȚA : IZVOR - INTRARE AC. PECINEAGU ȘI	RORW10-1-25_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	AFLUENȚII											
150	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. PECINEAGU - AMONTE CONFLUENȚĂ VALEA BĂDENILOR ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25_B2	DA	DA								
151	DÂMBOVIȚA : AM. CONFL. VALEA BĂDENILOR - AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA	RORW10-1-25_B3	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
152	DÂMBOVIȚA : AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA - INTRARE AC. VĂCĂREȘTI	RORW10-1-25_B4	DA	DA								
153	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE	RORW10-1-25_B5	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
154	DÂMBOVIȚA :AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE - AV. STAȚIA DE TRATARE ARCUDA	RORW10-1-25_B6	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
155	VALEA LUI COMAN	RORW10-1-25-10_B1	DA	DA								
156	VALEA LARGĂ	RORW10-1-25-12_B1	DA	DA								
157	RÂUL ALB ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-13_B1	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
158	GÂRLIȚA SATULUI	RORW10-1-25-15_B1	DA	DA								
159	ILFOV: IZVOR - INTRARE SALBĂ ACUMULĂRI UDREȘTI - ILFOVENI ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-16_B1	DA	DA								
160	ILFOV : AVAL AC. ILFOVENI - AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ	RORW10-1-25-16_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											agricultură	
161	COLENTINA : IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-25-17_B1A	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru sursele difuze de poluare din agricultură	
162	CREVEDIA : DERIVAȚIA BILCIUREȘTI/CREVEDIA - CONFLUENȚĂ COLENTINA	RORW10-1-25-17-2_B2	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare) și pentru sursele de poluare difuze din agricultură	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
163	DÂMBOVICIOARA	RORW10-1-25-3_B1	DA	DA								
164	VALEA CHEII (RUDĂRIȚA)	RORW10-1-25-4_B1	DA	DA								
165	GHIMBAV	RORW10-1-25-5_B1	DA	DA								
166	BUDA ȘI AFLUENȚII	RORW10-1-3_B1	DA	DA								
167	VALEA CU PEȘTI	RORW10-1-4_B1	DA	DA								
168	VALEA LUI STAN	RORW10-1-5_B1	DA	DA								
169	AREFU	RORW10-1-6_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de	

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
											colectare și/sau epurare)	
170	BERINDEȘTI SI AFLUENȚII	RORW10-1-7_B1	DA	DA								
171	CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI)	RORW10-1-8_B1	NU	DA	DA				Articolul 4(4) - Fezabilitate tehnică		aplicarea măsurilor de bază pentru aglomerările umane (sisteme de colectare și/sau epurare)	
172	VALEA DANULUI	RORW10-1-9_B1	DA	DA								
173	VEDEA:CONFLUENȚĂ VEDIȚA -	RORW9-1_B2	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	AMONTE CONFLUENȚĂ COTMEANA											
174	VEDEA:CONFLUENȚĂ COTMEANA - AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE	RORW9-1_B3	DA	DA								
175	BUCOV/TELEORMAN	RORW9-1-15-7_B1_D	DA	DA								
176	PLAPCEA: CONFLUENȚĂ PLAPCEA MICA - CONFLUENȚĂ VEDEA	RORW9-1-5_B2	DA	DA								
177	COTMEANA: CONFL.	RORW9-1-6_B3	DA	DA								

Nrcrt.	Numele CA	Codul CA	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu - starea ecologică/ potențial ecologic	Atingerea obiectivului de mediu - starea chimică	Atingerea obiectivului de mediu dupa 2027		TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare ecologică	TIP EXCEPȚIE DE LA OBIECTIVUL DE MEDIU- stare chimică	Justificare aplicare excepții stare ecologică a corpurilor de apă	Justificare aplicare excepții stare chimica a corpurilor de apă
			2016-2021		2022-2027		Stare ecologică/ potențial ecologic	Stare chimică				
	BUMBUIENI - CONFL. VEDEA											
178	NEAJLOV: IZVOR - CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II	RORW10-1-23_B1A	DA	DA								

*****LEGENDĂ:

RW - râu

LW - lac natural

HMWB - corp de apă puternic modificat

AWB - corp de apă artificial

**LEGENDĂ:

1 - STARE ECOLOGICA FOARTE BUNĂ;

2 - STARE ECOLOGICA BUNĂ/ POTENȚIAL ECOLOGIC BUN;

3 - STARE ECOLOGICĂ MODERATĂ/ POTENȚIAL ECOLOGIC MODERAT;

4 - STARE ECOLOGICA SLABĂ;

5 - STARE ECOLOGICĂ PROASTĂ;

N - NE-APLICABIL

***LEGENDĂ:

1 - STARE CHIMICĂ BUNĂ;

2 - STARE CHIMICĂ PROASTĂ.

Nota:

Legea Apelor 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;

HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protective sanitara si hidrogeologica;

HG 202/2002 pentru aprobarea Normelor tehnice privind calitatea apelor de suprafata care necesita protectie si ameliorare in scopul sustinerii vietii piscicole, cu modificarile si completarile ulterioare;

HG 201/2002 pentru aprobarea Normelor tehnice privind calitatea apelor pentru moluste, cu modificarile si completarile ulterioare;

OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare;

HG 546/2008 privind gestionarea calitatii apei de imbaiere, cu modificarile si completarile ulterioare.

In procesul Implementarii Directivei Nitrati (91/676/CEE) si Directivei privind Epurarea Apelor Uzate Urbane (91/271/CEE), pentru intreg teritoriul Romaniei se aplica masuri specifice pentru indeplinirea obiectivelor prevazute in legislatia in domeniu, respective HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, cu modificarile si completarile ulterioare si HG 964/2000 privind aprobarea Planului de acţiune pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi proveniţi din surse agricole, cu modificările şi completările ulterioare.

Anexa 7.2

Obiectivele de mediu ale corpurilor de apă subterană şi excepții de la obiectivele de mediu pentru corpurile de apă subterană

Spaţiul/ bazinul hidrografic	Denumire corp de apă subterană	Cod corp de apă subterană	Obiectiv de mediu		Starea cantitativă actuală	Starea chimică actuală	Termenul de atingere a obiectivului de mediu		Tip excepție	Justificare aplicare excepții *
			Starea cantitativă	*Starea chimică*			*Starea cantitativă*	*Starea chimică*		
ARGEȘ - VEDEA	M. Piatra Craiului	ROAG01	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Câmpia Titu	ROAG02	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Colentina	ROAG03	Bună	Bună	Bună	S	2020	2027	Art.4(4c)	*
	Lunca şi terasele râului Argeş	ROAG05	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Lunca Dunării (Giurgiu-Olteniţa)	ROAG07	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Pitești	ROAG08	Bună	Bună	Bună	S	2020	2027	Art.4(4c)	*
	Luncile râurilor Vedea, Teleorman şi Călmăţui	ROAG09	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		*
	Lunca Dunării (Turnu Măgurele-Zimnicea)	ROAG10	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Bucureşti-Slobozia (nisipurile de Mostiştea)	ROAG11	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Estul Depresiunii Valahe	ROAG12	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		
	Bucureşti (Formaţiunea de Frăteşti)	ROAG13	Bună	Bună	Bună	B	2020	2020		

Legenda:

B – stare bună

S – stare slabă

* Măsurile impuse pentru realizarea obiectivului de mediu, în cazul corpurilor de apă subterană, vor avea nevoie de un timp mult mai îndelungat decât anul 2027 pentru a-şi face simţite efectele

Anexa 8.1

I. Evaluarea cerințelor folosintelor de apă (an de referință 2011) la nivelul bazinelor hidrografice, pentru orizontul de timp 2020 – 2030. Prognoza cerinţelor de apă la nivelul Administraţiei Bazinale de Apă Argeș – Vedea

1. Prognoza cerinţelor de apă pentru populaţie

În vederea realizării prognozei cerințelor de apă pentru populația aferentă spațiului hidrografic Argeș - Vedea este necesară cunoașterea populației pentru anul curent, respectiv anul 2011 și a populației prognozate, respectiv anul 2020 și 2030.

În acest sens, pentru determinarea populației din anul curent, respectiv anul 2011, au fost folosite datele puse la dispoziţie de Institutul Naţional de Statistică prin Recensământul Populaţiei şi Locuinţelor realizat în anul 2011 (RPL 2011).

În tabelul 8.1 se prezintă sintetic populația aferentă spațiului hidrografic Argeș - Vedea pe medii de locuire și județe.

Tabel 8.1 Repartiţia populaţiei pe judeţe şi medii de locuire [locuitori]

Judeţ	Mediul urban	Mediul rural	Populaţia totală (urban+rural)
Olt	17.509	51.849	69.358
Teleorman	123.188	251.596	374.784
Bucureşti	1.883.425	0	1.883.425
Călăraşi	7.725	61.500	69.225
Dâmboviţa	29.905	208.811	238.716
Giurgiu	82.205	199.217	281.422
Ilfov	167.028	170.602	337.630
Argeş	281.642	316.995	598.637
Total general	**2.592.627**	**1.260.570**	**3.853.197**

Cunoscând populația totală a României, respectiv 20.121.641 locuitori, și populația totală aferentă spațiul hidrografic Argeș - Vedea, respectiv 3.853.197 locuitori se constată că în acest spațiu hidrografic locuiesc 19,15% din populația totală a țării.

Pentru determinarea populaţiei din spațiul hidrografic Argeș - Vedea în intervalul 2015 - 2030 au fost folosite datele statistice privind evoluția populației din România realizată de Organizaţia Naţiunilor Unite (Departamentul pentru Economie şi Afaceri Sociale – Divizia Populaţiei) în lucrarea „World Population Prospects: The 2012 Revision" publicată la 13 iunie 2013. În tabelul 8.2 sunt prezentate trei scenarii de prognoză privind evoluția populației (scenariul minimal cu o rată scăzută a fertilităţii, scenariul de bază cu o rată medie a fertilităţii şi scenariul maximal cu o rată ridicată a fertilităţii).

Tabel 8.2 Prognoza evoluţiei populaţiei României [locuitori]

Anul	Scenariul		
	minimal	de bază	maximal
2015	21.383.282	21.579.201	21.775.120
2020	20.745.051	21.226.122	21.707.193
2025	19.979.429	20.770.532	21.561.632
2030	19.162.511	20.232.088	21.305.990

Cunoscând ponderea populaţiei aferentă spațiului hidrografic Argeș - Vedea față de populaţia totală a României (19,15%) şi prognoza evoluţiei populaţiei României pentru orizontul de timp 2015 - 2030 (tabelul 8.2) s-a determinat evoluţia populaţiei din spațiul hidrografic Argeș - Vedea pentru intervalul 2015 - 2030 (tabelul 8.3).

Tabel 8.3 Prognoza evoluţiei populaţiei [locuitori]

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	2030
minimal	3.972.577	3.669.528
de bază	4.064.700	3.874.347
maximal	4.156.823	4.079.994

În vederea determinării locuitorilor prognozaţi pe medii de locuire (urban sau rural) a fost folosit coeficientul de crestere a gradului de urbanizare pentru România (tabelul 8.4) conform statisticii Organizaţiei Naţiunilor Unite (Departamentul pentru Economie şi Afaceri Sociale – Divizia Populaţiei) din lucrarea „World Urbanization Prospects: The 2011 Revision. Average Annual Rate of Change the Percentage Urban by Major Area, Region and Country" publicată în octombrie 2012.

Tabel 8.4 Coeficientul creşterii anuale a gradului de urbanizare (C_{agu})

Intervale	C_{agu} (%)
2011-2015	0,05
2015-2020	0,22
2020-2025	0,4
2025-2030	0,55

În tabelul 8.5 se prezintă creşterea anuală a gradului de urbanizare pentru perioada 2012 – 2030, aferentă spațiului hidrografic Argeș - Vedea, determinată folosind gradul de urbanizare din anul curent, respectiv 67,29%, din acest spațiu hidrografic şi coeficientul creşterii anuale a gradului de urbanizare (C_{agu}) prezentat anterior.

Tabel 8.5 Creşterea anuală a gradului de urbanizare [%]

Anul	2011	2015	2020	2025	2030
Gradul de urbanizare (%)	67,29	67,42	68,16	69,54	71,47

Cunoscând gradul de urbanizare şi evoluţia populaţiei din intervalul 2011 – 2030, pentru cele 3 scenarii, s-a determinat populaţia prognozată pe medii de locuire aferentă spaţiului hidrografic Argeş - Vedea (tabelul 8.6).

Tabel 8.6 Repartiţia prognozată a populaţiei pe medii de locuire [locuitori]

Anul	Mediul de locuire	Scenariul		
		minimal	de bază	maximal
2020	Urban	2.707.893	2.770.688	2.833.483
	Rural	1.264.684	1.294.012	1.323.339
2030	Urban	2.622.698	2.769.087	2.916.068
	Rural	1.046.830	1.105.260	1.163.926

În aceste condiţii, cunoscând populaţia prognozată pe medii de locuire aferentă spaţiului hidrografic Argeş - Vedea sunt întrunite toate condiţiile pentru determinarea cerinţelor de apă necesare pentru fiecare mediu de locuire în parte.

1.1. Prognoza cerinţelor de apă pentru populaţia din mediul urban

Pentru prognoza cerinţelor de apă în intervalul 2020 - 2030, în mediul urban, se au în vedere următoarele aspecte:

- rata de utilizare a apei pentru populaţie în zonele urbane la nivelul României este de 95 m3/loc racordat (260 l/om zi);
- potrivit Programului Operaţional Sectorial de Mediu (POS MEDIU) pentru intervalul 2015 - 2020, începând cu anul 2015, întreaga populaţie urbană va fi branşată la sistemele centralizate de alimentare cu apă.

În tabelul 8.7 se prezintă prognoza cerinţelor de apă pentru populația din mediul urban aferentă spaţiului hidrografic Argeş - Vedea.

Tabel 8.7 Cerinţa de apă prognozată [mil.m^3] pentru populaţia din mediul urban aferentă spaţiului hidrografic Argeş – Vedea

Scenariul	Judeţul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	2030
minimal	Olt	1,74	1,68
	Teleorman	12,22	11,84
	Bucureşti	186,88	181,00
	Călăraşi	0,77	0,74
	Dâmboviţa	2,97	2,87
	Giurgiu	8,16	7,90
	Ilfov	16,57	16,05
	Argeş	27,95	27,07
	TOTAL	**257,25**	**249,16**
de bază	Olt	1,78	1,78
	Teleorman	12,51	12,50
	Bucureşti	191,21	191,10
	Călăraşi	0,78	0,78
	Dâmboviţa	3,04	3,03
	Giurgiu	8,35	8,34
	Ilfov	16,96	16,95
	Argeş	28,59	28,58
	TOTAL	**263,22**	**263,06**
maximal	Olt	1,82	1,87
	Teleorman	12,79	13,16
	Bucureşti	195,55	201,25
	Călăraşi	0,80	0,83
	Dâmboviţa	3,10	3,20
	Giurgiu	8,53	8,78
	Ilfov	17,34	17,85
	Argeş	29,24	30,09
	TOTAL	**269,18**	**277,03**

1.2. Prognoza cerinţelor de apă pentru populaţia din mediul rural

Pentru prognoza cerinţelor de apă în intervalul 2020 - 2030, în mediul rural, se au în vedere următoarele aspecte:

- asigurarea serviciilor de alimentare cu apă şi canalizare în toate zonele rurale;

- rata de utilizare a apei pentru populaţie în zonele rurale la nivelul României este de 128 m^3/loc racordat (350 l/om zi);
- pentru intervalul 2015 - 2020 se iau în considerare prevederile POS MEDIU în ceea ce priveşte gradul de racordare a populaţiei rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă, iar pentru intervalul 2020 - 2030 se ţine seama de prognoza financiară.

În tabelul 8.8 este prezentată prognoza gradului de racordare a populaţiei rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă

Tabel 8.8 Gradul de racordare al populaţiei rurale la sistemele centralizate de alimentare cu apă în intervalul 2015 - 2030, în procente [%] din totalul populaţiei rurale

	POS MEDIU		Alte programe/Surse de finanţare	
	2015	**2020**	**2025**	**2030**
Grad de racordare (%)	50	80	85	90

In tabelul 8.9 se prezintă populația rurală prognozată a fi racordată la sisteme centralizate cu apă, determinată ținând cont de cele specificate anterior.

Tabel 8.9 Populaţia rurală prognozată a fi racordată la sistemele centralizate de alimentare cu apă [locuitori]

Anul	Scenariul minimal	Scenariul de bază	Scenariul maximal
2020	1.011.747	1.035.209	1.058.671
2030	942.147	994.734	1.047.533

În tabelul 8.10 se prezintă prognoza cerinţelor de apă pentru populaţia din mediul rural aferentă spaţiului hidrografic Argeş - Vedea.

Tabel 8.10 Cerinţa de apă prognozată [mil.m^3] pentru populaţia din mediul rural aferentă spaţiului hidrografic Argeş – Vedea

Scenariul	Judeţul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	**2030**
Scenariul minimal	Olt	5,33	4,96
	Teleorman	25,85	24,07
	Bucureşti	0,00	0,00
	Călăraşi	6,32	5,88
	Dâmboviţa	21,45	19,98
	Giurgiu	20,47	19,06
	Ilfov	17,53	16,32
	Argeş	32,57	30,33

Scenariul	Judeţul	Anul (orizontul de prognoză)	
		2020	2030
	TOTAL	**129,50**	**120,59**
Scenariul de bază	Olt	5,45	5,24
	Teleorman	26,45	25,41
	Bucureşti	0,00	0,00
	Călăraşi	6,46	6,21
	Dâmboviţa	21,95	21,09
	Giurgiu	20,94	20,12
	Ilfov	17,93	17,23
	Argeş	33,32	32,02
	TOTAL	**132,51**	**127,33**
Scenariul maximal	Olt	5,57	5,52
	Teleorman	27,05	26,76
	Bucureşti	0,00	0,00
	Călăraşi	6,61	6,54
	Dâmboviţa	22,45	22,21
	Giurgiu	21,42	21,19
	Ilfov	18,34	18,15
	Argeş	34,08	33,72
	TOTAL	**135,51**	**134,08**

2. Prognoza cerinţelor de apă pentru industrie

Pentru determinarea cerinţei de apă industrială necesară în viitor este necesar să se cunoască volumele de apă industrială prelevate în trecut (2007-2012) în spaţiul hidrografic Argeş - Vedea, volume preluate din Balanţa Apei elaborată de Administraţia Naţionala „Apele Române” şi prezentate în tabelul 8.11.

Tabel 8.11 Volumele de apă industrială prelevate [mil.m^3] în intervalul 2007 - 2012

Anul	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apă	236,67	215,70	219,83	223,90	198,01	179,56

După cum se observă din evoluţia volumelor prezentate, cerinţa de apă din spaţiul hidrografic Argeş - Vedea este în continuă scădere ceea ce face ca o tendinţă istorică să prezinte o scădere continuă, motiv pentru care în cazul acestui spaţiu se va aplica doar metoda prelevărilor pe locuitor prezentată în cadrul "Metodologiei de prognoză a cerinţelor de apă ale folosinţelor" elaborate în cadrul INHGA.

Cunoscând populaţia aferentă spaţiului hidrografic Argeş - Vedea la nivelul anului 2011 (3,85 mil. loc) şi volumul de apă industrială prelevat (198,01 mil.m^3) a rezultat un volumul specific de apă prelevat pe locuitor de 51,39 m^3/an/loc.

În România strategia de dezvoltare se realizează atât la nivel naţional cât şi la nivel de regiune de dezvoltare, respectiv de judeţ, ceea ce necesită identificarea suprafeţei la nivel de Administraţie Bazinală de Apă şi încadrarea fiecărei Administraţii Bazinale de Apă pe regiuni de dezvoltare în funcţie de judeţele pe care se întinde.

În continuare este analizată evoluţia principalilor indicatori economico - sociali corespunzători regiunilor de dezvoltare, potrivit datelor puse la dispoziţie de Comisia Naţională de Prognoză, prin publicaţia "Proiecţia principalilor indicatori economico - sociali în profil teritorial până în 2016", publicat în iunie 2013. În tabelul 8.12 se prezintă Evoluţia Produsului Intern Brut (modificări procentuale faţă de anul anterior) corespunzător regiunilor de dezvoltare care fac parte din spaţiul hidrografic Argeş - Vedea.

Tabel 8.12 Evoluţia Produsului Intern Brut (modificări procentuale faţă de anul anterior)

Regiunea de dezvoltare	Anul					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
SUD	3,1	-1,3	1,9	2,2	2,4	3
SUD - VEST OLTENIA	2,7	1,8	2	2,3	2,5	3,1
BUCUREŞTI - ILFOV	0,5	3,2	1,2	2,3	2,5	3,1

În vederea determinării Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale faţă de anul anterior, corespunzător numai suprafeţelor aferente spaţiului hidrografic Argeş - Vedea, datele prezentate anterior au fost prelucrate, considerând că PIB-ul este uniform distribuit atât la nivelul suprafeţei regiunii de dezvoltare cât şi la nivelul spaţiului hidrografic Argeş - Vedea.

În consecinţă, cunoscând suprafaţa totală a spaţiului hidrografic Argeş - Vedea (21,92 mii km^2), suprafeţele totale ale regiunilor de dezvoltare din care face parte, respectiv regiunea Sud (34,45 mii km^2), Sud - Vest Oltenia (29,21 mii km^2) şi București - Ilfov (1,82 mii km^2) şi evoluţia Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale faţă de anul anterior, pentru anul 2011, aferent regiunii de dezvoltare se poate calcula evoluţia Produsului Intern Brut (PIB) - modificări procentuale faţă de anul anterior aferent spaţiului hidrografic Argeş - Vedea. în același timp, pentru perioada de prognoză 2012 - 2030 s-a calculat PIB creştere reală funcţie de modificările din anii anteriori.

În tabelul 8.13 se prezintă evoluţia Produsul Intern Brut (PIB) pentru perioada 2011 - 2014, (modificări procentuale faţă de anul anterior) şi PIB creştere reală pentru perioada de prognoză aferente spaţiului hidrografic Argeş - Vedea.

Tabel 8.13 Evoluţia PIB şi PIB creştere reală

PIB				PIB creştere reală				
2011	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2020**	**2025**	**2030**
1,37	1,00	1,15	1,55	1,95	2,36	3,97	5,98	7,99

Pentru determinarea evoluţiei cerinţei de apă industrială în intervalul de prognoză 2020 - 2030 se prevăd următoarele scenarii:

- Scenariul de bază, prevede o creştere a volumului de apa industrială prelevat pe locuitor egală cu 40% din creşterea economică;
- Scenariul minimal prevede o creştere a volumului de apa industrială prelevat pe locuitor egală cu 30% din creşterea economică;
- Scenariul maximal prevede o creştere a volumului de apa industrială prelevat pe locuitor egală cu 60% din creşterea economică.

Se menționează că în conformitate cu literatura de specialitate, valorile obținute pentru cerințele de apă pentru industrie au fost diminuate cu coeficienți care țin seama de: schimbarea/modernizarea tehnologiei (între 15 și 20%) și creșterea prețului apei care ține seama de recuperarea costurilor în conformitate cu Directivele Europene (între 5 și 10%), ceea ce a determinat o diminuare cu cca. 20% pentru orizontul de timp 2020 și de cca. 30% pentru orizontul de timp 2030.

În tabelul 8.14 se prezintă cerinţele de apă industrială prognozate aferente spaţiului hidrografic Argeş - Vedea.

Tabel 8.14 Cerinţele de apă industrială determinate prin metoda prelevărilor pe locuitor [mil.m^3]

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	**2030**
minimal	357,62	448,46
de bază	432,18	584,87
maximal	577,52	850,49

3. Prognoza cerinţelor de apă pentru irigaţii

Volumele de apă pentru irigaţii prelevate în perioada 2008 - 2012 au fost preluate din Balanţa Apei elaborată de Administraţia Naţionala „Apele Române” si sunt prezentate în tabelul 8.15

Tabel 8.15 Volumele de apă pentru irigaţii prelevate [mil.m^3] în intervalul 2008 - 2012

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apă	10,97	19,92	3,51	2,28	4,72

În conformitate cu Strategia Investiţiilor în Sectorul Irigaţiilor, elaborat de Fidman Merk at S.R.L. (Ianuarie 2011) pentru Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale – Proiectul de Reabilitare şi Reformă a Sectorului de Irigaţii, în zona de studiu au fost identificate un număr de 28 amenajări hidrotehnice pentru irigaţii (tabelul 8.16) aflate în administrarea ANIF care ocupă o suprafaţă netă totală de 466.116 ha.

Tabel 8.16 Amenajările pentru irigaţii din administrarea ANIF[1]

Nr.crt.	Amenajarehidrotehnică	Suprafaţă (ha)	Gravitaţional (ha)	Viabil (ha)	Neviabil (ha)
1	Ștefănești - Leordeni	5.675	5.675	5.675	0
2	Căteasca - Teiu	21.971	858	21.971	0
Total Sucursală Argeș		*27.646*	*6.533*	*27.646*	*0*
3	Gostinu Greaca	10.663	0	10.663	0
Total Sucursală Călărași		10.663	*0*	*10.663*	*0*
4	Bunget-Hăbeni	1.538	0	1.538	0
5	Brăteşti-Băleni	2.601	0	2.601	0
6	Văcăreşti-Nucet	1.082	0	1.082	0
7	Mircea Vodă-Bolovani	2.052	2.052	2.052	0
8	Titu-Ogrezeni	40.647	40.647	40.647	0
Total Sucursala Dâmbovița		*47.920*	*42.699*	*47.920*	*0*
9	Giurgiu Răzmirești A+C	106.214	0	8.073	98.141
10	Vedea Slobozia	4.217	0	4.217	0
11	Vedea Pietroșani	4.188	0	4.188	0
12	Malu Roșu Gostinu	6.116	0	6.116	0
13	Gostinu Greaca Argeș	15.055	0	15.055	0
14	Terasa Mihai Bravu	20.906	0	0	20.906
15	Mihăilești	2.114	2.114	2.114	0
16	Ilfovăț	4.311	0	4.311	0
17	Arges km 23	1.553	320	1.553	0
Total Sucursala Giurgiu		164.674	*2.434*	45.627	*119.047*
18	Olt Călmățui	46.600	0	0	46.600
19	Giurgiu. Răsmirești.B	37.254	0	11.781	25.473
20	Viișoara	96.559	0	14.882	81.677
21	Terasa Zimnicea	2.930	0	2.339	591
22	Terasa Gorganu	1.706	0	0	1.706
23	Lita Olt	4.871	0	1.461	3.410

[1] Strategia Investitiilor in Sectorul Irigatiilor, Merk at S.R.L., Ianuarie 2011

Nr.crt.	Amenajarehidrotehnică	Suprafaţă (ha)	Gravitaţional (ha)	Viabil (ha)	Neviabil (ha)
Total Sucursala Teleorman		*189.920*	*0*	*30.463*	*159.457*
24	Bragadiru Jilava	5.338	5.338	5.338	0
25	Buftea-Căciulaţi	10.081	6.302	10.081	0
26	Chiajna -Dragomirești	2.630	2.630	2.630	0
27	Otopeni-Căldăruşani	3.526	2.029	3.526	0
28	Nuci	3.718	3.718	3.718	0
Total Sucursala București		*25.293*	*20.017*	*25.293*	*0*
TOTAL GENERAL		**466.116**	**71.683**	**187.612**	**278.504**

În tabelul 8.17 se prezintă suprafeţele prognozate a fi amenajate pentru irigaţii în anul 2020 cu normele de udare aferente pentru spațiul hidrografic Argeș - Vedea, conform informaţiilor primite de la ANIF.

Tabel 8.17 Prognoza amenajărilor pentru irigaţii din administrarea ANIF

Nr.crt.	Amenajare hidrotehnică	Suprafaţă prognozată a fi amenajată pentru irigaţii (ha)	Norma de udare (m^3/ ha)
1	Cătеasca - Teiu	6.173	500
Total Sucursală Argeș		6.173	-
2	Gostinu Greaca	6.035	1.000
Total Sucursală Calarași		*6.035*	-
3	Brăteşti-Băleni	78	700
4	Titu-Ogrezeni	231	800
Total Sucursala Dâmbovița		*309*	-
5	Gostinu Greaca Argeș	12.939	1.100
Total Sucursala Giurgiu		12.939	-
6	Viișoara	20.029	1.100
7	Olt Călmățui	11.846	1.500
8	Lița Olt	4.870	0
9	Terasa Zimnicea	2.279	1.500
10	Giurgiu. Răsmirești	8.153	1.300
Total Sucursala Teleorman		*47.176*	-
TOTAL GENERAL		**72.632**	**1.056**

Pentru prognoza cerinţelor de apă pentru irigaţii se pleacă de la următoarele aspecte:

- în anul 2020 se vor realiza trei scenarii de prognoză:
  - scenariul minimal: se va iriga 25% din suprafaţa prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 1.056 m^3/ha
  - scenariu de bază: se va iriga 50% din suprafaţa prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 1.056 m^3/ha
  - scenariul maximal: se va iriga 75% din suprafaţa prognozată a fi amenajată cu o normă medie de udare de 1.056 m^3/ha
  - se consideră 2 udări ca valoare medie a numărului de udări.
- În anul 2030 se consideră suprafața amenajată ca fiind dublă față de cea din anul 2020. Se vor realiza trei scenarii de prognoză:
  - scenariul minimal: se va iriga 30% din suprafaţa prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020;
  - scenariu de bază: se va iriga 40% din suprafaţa prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020;
  - scenariul maximal: se va iriga 50% din suprafaţa prognozată pentru anul 2030, iar norma medie de udare va crește cu 50% față de anul 2020;
  - se consideră 2 udări pe an.

Conform literaturii de specialitate norma de udare reprezintă cantitatea de apă folosită la o singură udare pe unitatea de suprafaţă (ha).

Ţinând cont de condiţiile climatice şi de culturile predominante (păioase şi prăşitoare) din ţara noastră, numărul de udări practicat este de 1 - 5 udări pe an.

În tabelul 8.18 în urma aplicării metodologiei şi ţinând cont de ipotezele formulate anterior sunt prezentate volumele de apă necesare a fi prelevate pentru irigaţii pentru cele trei scenarii de prognoză.

Tabel 8.18 Cerinţele de apă pentru irigaţii [mil.m^3]

Scenariul	Anul (orizontul de prognoză)	
	2020	2030
minimal	46,00	138,00
de bază	61,33	184,00
maximal	76,67	230,00

4. Prognoza cerinţelor de apă pentru zootehnie

Pentru determinarea cerinţei viitoare de apă necesară sectorului zootehnic este necesar cunoaşterea numărului de animale crescute în regim industrial în spaţiul hidrografic Argeș - Vedea. Institutul Naţional de Statistică pune la dispoziție, prin serviciul Tempo-online, date privind evoluţia anuală a efectivelor de animale din sectorul privat. În cadrul efectivelor de animale din sectorul privat sunt incluse atât exploataţiile agricole cu personalitate juridică cât şi cele fără personalitate juridică.

În consecinţă, pentru determinarea numărului de animale din sectorul privat crescute în spaţiul hidrografic Argeș - Vedea au fost prelucrate datele privind efectivele de animale, pe categorii de animale, forme de proprietate, macroregiuni, regiuni de dezvoltare şi judeţe, la sfârșitul anului, în funcţie de suprafaţa judeţului şi suprafaţa judeţului aferentă spaţiului analizat, considerând că numărul de animale este uniform distribuit pe această suprafaţă.

În tabelul 8.19 se prezintă numărul capete de animale din sectorul privat rezultate în urma prelucrării datelor cu menţiunea că numărul de capete de bovine, ovine şi caprine a fost raportat la suprafaţă arabilă + pășuni + fânețe iar numărul de capete de porcine şi păsări numai la suprafaţa arabilă.

Tabel 8.19 Evoluţia numărului de capete de animale

Anul	Bovine	Porcine	Ovine + Caprine	Păsări	Total
2008	270.631	782.268	622.421	12.111.315	13.786.635
2009	250.702	720.852	617.301	11.901.134	13.489.989
2010	158.039	711.381	596.000	11.856.361	13.321.780
2011	157.024	693.978	588.752	12.055.710	13.495.464
2012	153.269	665.883	609.192	12.712.286	14.140.630

Analizând evoluţia numărului de bovine, porcine, ovine si caprine şi pasări din spaţiul hidrografic Argeș - Vedea în perioada 2008 - 2012, nu se poate desprinde prin extrapolare numărul probabil de animale în anii de prognoză 2020 şi 2030, datorită tendinţei în scădere continuă a acestora.

Evoluţia prelevărilor de apă pentru zootehnie în spaţiul spațiul hidrografic Argeș - Vedea este prezentată în tabelul 8.20 datele privind volumele de apă prelevate pentru zootehnie au fost preluate din Balanţa Apei furnizată de Administraţia Națională Apele Române.

Tabel 8.20 Evoluţia prelevărilor de apă pentru zootehnie în zona de studiu

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Prelevări de apă pentru zootehnie [mil m^3]	3,61	3,62	3,39	3,26	2,78

În ceea ce priveşte cerinţele de apă medii pe fiecare grup de animale în regim industrial aceasta a fost extrasă din literatura de specialitate şi este prezentată în tabelul 8.21.

Tabel 8.21 Cerinţa medie de apă în regim industrial

Specie	UM	Cerinţa medie de apă în regim industrial
Porcine	l/zi/cap animal	28
	mc/an/cap animal	10
Ovine	l/zi/cap animal	9
	mc/an/cap animal	3
Bovine	l/zi/cap animal	100
	mc/an/cap animal	36
Pasări	l/zi/100cap animal	30
	mc/an/100cap animal	11

Totuşi pentru a prezenta o evaluare a cerinţei viitoare de apă pentru zootehnie, luându-se în considerare populația și efectivele de animale din sectorul privat la nivelul anului 2011 se determină un număr specific de capete de animal pe locuitor pentru fiecare specie în parte, care se va considera constant pe întreaga perioadă de prognoză.

Pe baza celor prezentate anterior se pot determina cerinţele de apă pentru zootehnie pentru perioada de prognoză 2020 - 2030 exprimate în volume prognozate a fi prelevate şi care sunt prezentate în tabelul 8.22.

Tabel 8.22 Cerinţele de apă prognozate pentru zootehnie [mil. m^3]

Scenariul	Volum prognozat 2020	Volum prognozat 2030
minimal	16,17	14,94
de bază	16,55	15,77
maximal	16,92	16,61

5. Prognoza cerinţelor de apă pentru acvacultură / piscicultură

Pentru determinarea cerinţei viitoare de apă pentru acvacultură/ piscicultură este necesar să se cunoască volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în trecut (2008 - 2012) şi suprafeţele aferente acestora din spaţiul hidrografic Argeș - Vedea în vederea determinării unui volum specific maxim, conform "Metodologiei de prognoză a cerinţelor de apă ale folosinţelor" elaborate în cadrul INHGA.

Pentru realizarea acestui studiu au fost disponibile doar volumele de apă (nu şi suprafeţele aferente) pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012, volume ce au fost preluate din Balanţa Apei elaborată de Administraţia Naţionala „Apele Române”.

În tabelul 8.23 sunt prezentate volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012.

Tabel 8.23 Volumele de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate [mil.m^3] în intervalul 2008 - 2012

Anul	2008	2009	2010	2011	2012
Volume de apă	36,62	45,34	69,95	85,82	119,69

În conformitate cu Registrul Unităților de Acvacultură (RUA actualizarea martie 2014) a Agenţiei Naţionale pentru Pescuit şi Acvacultură, în spațiul hidrografic Argeș - Vedea au fost identificate un număr de 141 amenajări piscicole – pepiniere şi crescătorii (tabelul 8.24) care ocupă o suprafaţă totală de 7.308,78 ha.

Tabel 8.24 Unităţile înscrise în Registrul Unităților de Acvacultură al ANPA (RUA martie 2014)

Nr. crt.	Judeţ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafaţa totală
1	Argeş	Ferma piscicolă pt. creşterea şi procesarea păstrăvului	pepinieră	0,0144
2	Argeş	Ferma piscicolă pt. creşterea şi procesarea păstrăvului	crescătorie	4,0856
3	Argeş	Pentarom	crescătorie	0,5628
4	Argeş	Silișteni (Rogozea)	crescătorie	16
5	Argeş	Balta Oarja	crescătorie	56
6	Argeş	Sc Pro Mar Indigen SRL	crescătorie	0
7	Argeş	Vlașcuța	crescătorie	62
8	Argeş	Albeștii de Arges	crescătorie	0,525
9	Argeş	Albeștii de Arges	pepinieră	0,015
10	Argeş	Bratia	crescătorie	0,718
11	Argeş	Bratia	pepinieră	0,718
12	Argeş	Brătioara	crescătorie	2,8551
13	Argeş	Brătioara	pepinieră	0,029
14	Argeş	Cândești	crescătorie	0
15	Argeş	Cândești	pepinieră	0

Nr. crt.	Judeţ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafaţa totală
16	Argeş	Dâmbovicioara	crescătorie	0,9736
17	Argeş	Dâmbovicioara	Pepinieră	0
18	Argeş	Nămăiești	crescătorie	0,565
19	Argeş	Nămăiești	pepinieră	0,0308
20	Argeş	Oești	crescătorie	5,325
21	Argeş	Oești	Pepinieră	0,275
22	Argeş	Păstrăvăria Bratia 2	Pepinieră	0,0066
23	Argeş	Păstrăvăria Bratia 2	crescătorie	0,5102
24	Argeş	Păstrăvăria Cândeşti	Pepinieră	0,081
25	Argeş	Păstrăvăria Cândeşti	crescătorie	0,7243
26	Argeş	Păstrăvăria Cascada Râuşor	pepinieră	0,0288
27	Argeş	Păstrăvăria Cascada Râuşor	crescătorie	0,9251
28	Bucureşti	Lac Floreasca	crescătorie	70
29	Bucureşti	Lac Herăstrău	crescătorie	79
30	Bucureşti	Lacul Grivița	crescătorie	0
31	Bucureşti	Lacul Tei	crescătorie	47,499
32	Bucureşti	Plumbuita	crescătorie	55
33	Bucureşti	Lac Băneasa	crescătorie	35
34	Bucureşti	Griviţa	crescătorie	81
35	Călăraşi	Iaz Fundeni I	crescătorie	45,78
36	Călăraşi	Iaz Galbinași	crescătorie	6,35
37	Călăraşi	Amenajarea Piscicolă Iaz Nana I	crescătorie	7,01
38	Călăraşi	Iaz Padurișu I	crescătorie	10,71
39	Călăraşi	Lac Tătaru	crescătorie	36,65
40	Călăraşi	Lac Tătaru	pepinieră	11,67
41	Călăraşi	Lacul Măgura 8	crescătorie	9,09
42	Călăraşi	Nana Luica	crescătorie	66,91
43	Călăraşi	Amenajarea B84	crescătorie	7,52
44	Călăraşi	Donicioara 1 Şi 2	crescătorie	20
45	Călăraşi	Lac Măgura 9	crescătorie	12,95
46	Dâmboviţa	Adunați Și Ilfoveni	crescătorie	192,3
47	Dâmboviţa	Bilciurești	Pepinier	25
48	Dâmboviţa	Brătești	crescătorie	97
49	Dâmboviţa	Bunget 2	crescătorie	91
50	Dâmboviţa	Bunget I	crescătorie	74
51	Dâmboviţa	Colacu	crescătorie	87,6

Nr. crt.	Judeţ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafaţa totală
52	Dâmboviţa	Crevedia	crescătorie	153,15
53	Dâmboviţa	Crevedia	pepinieră	25
54	Dâmboviţa	Movila	crescătorie	1,1565
55	Dâmboviţa	Centru de Cercetare - Dezvoltare Pentru Piscicultura Nucet	pepinieră	167,53
56	Giurgiu	Bazin Poenari	crescătorie	7,17
57	Giurgiu	Grădinari	crescătorie	301
58	Giurgiu	Bila	crescătorie	140
59	Giurgiu	Bila	pepinieră	181
60	Giurgiu	Bila	pepinieră	130
61	Giurgiu	Chita	crescătorie	10,2
62	Giurgiu	Chita	crescătorie	17
63	Giurgiu	Comana	pepinieră	154,17
64	Giurgiu	Făcău	crescătorie	105
65	Giurgiu	Gogosari	crescătorie	115
66	Giurgiu	Iaz Bila I	crescătorie	80
67	Giurgiu	Iaz Cumpăna	crescătorie	21
68	Giurgiu	Iaz Dimitrie Cantemir	crescătorie	19
69	Giurgiu	Iaz Singureni	crescătorie	9,5
70	Giurgiu	Iazul Cercan	crescătorie	18
71	Giurgiu	Iazul Pătrat	crescătorie	2
72	Giurgiu	Izvoarele	crescătorie	69
73	Giurgiu	Mihăilești	crescătorie	720
74	Giurgiu	Naipu	crescătorie	56
75	Giurgiu	Oncești I si II	crescătorie	27,9
76	Giurgiu	Petru Rareș	crescătorie	21
77	Giurgiu	Putineiu-Gogoșari	crescătorie	59
78	Giurgiu	Puțu Greci-Zboiu-Pătrat	crescătorie	15
79	Giurgiu	Slobozia	pepinieră	142
80	Giurgiu	Toporu	crescătorie	48
81	Giurgiu	Valea Plopilor	crescătorie	20
82	Giurgiu	Ferma Piscicolă Slobozia	pepinieră	143,05
83	Giurgiu	Ferma Piscicolă Slobozia	crescătorie	62,5
84	Giurgiu	Iaz Crângu 1	crescătorie	4,95
85	Giurgiu	Poenari (Bazin nr. 1)	crescătorie	5,38
86	Ilfov	Cernica	crescătorie	300
87	Ilfov	Şindriliţa 1	crescătorie	7

Nr. crt.	Judeţ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafaţa totală
88	Ilfov	Şindriliţa 1 A	crescătorie	2
89	Ilfov	Afumaţi 3	crescătorie	10,41
90	Ilfov	Afumaţi 4	crescătorie	7,5
91	Ilfov	Brănești III	crescătorie	23,7
92	Ilfov	Buciumeni	crescătorie	53
93	Ilfov	Buftea	crescătorie	188
94	Ilfov	Clinceni	crescătorie	11,3
95	Ilfov	Piteasca III	crescătorie	18,38
96	Ilfov	Iaz Afumați I si II	crescătorie	15,81
97	Ilfov	Iaz Afumați V	crescătorie	9,4
98	Ilfov	Iaz Boltasu	crescătorie	23,61
99	Ilfov	Iaz Podișor 1, Podișor 2,	crescătorie	29,48
100	Ilfov	Iaz Ștefănești	crescătorie	10,41
101	Ilfov	Iazul Brănești	crescătorie	12,25
102	Ilfov	Lac Pantelimon II	crescătorie	260
103	Ilfov	Lebăda	crescătorie	14,29
104	Ilfov	Exploatare bazine piscicole Tunari	crescătorie	0,5103
105	Olt	Rusciori	crescătorie	32
106	Olt	Sineşti	crescătorie	13,426
107	Olt	Făgeţelu	crescătorie	9,5
108	Teleorman	Alexandria 1	pepinieră	0,5
109	Teleorman	Balta Furculești	crescătorie	46
110	Teleorman	Baraj Grosu I	crescătorie	19
111	Teleorman	Bogdana IV	crescătorie	15,27
112	Teleorman	Calomfirești I si II -	crescătorie	6
113	Teleorman	Dunărica 1-2	crescătorie	41
114	Teleorman	Iaz Alexandria I	crescătorie	16,14
115	Teleorman	Iaz Grosu II	crescătorie	26
116	Teleorman	Iaz Răzmirești	crescătorie	30
117	Teleorman	Iaz Spătărei	crescătorie	13,3
118	Teleorman	Iaz Totita	crescătorie	9,82
119	Teleorman	Iaz Valea Cireșului	crescătorie	9,8
120	Teleorman	Măgura	crescătorie	64
121	Teleorman	Rojiștea	crescătorie	20,63
122	Teleorman	Seaca	crescătorie	32,5
123	Teleorman	Slăvești	crescătorie	19,7

Nr. crt.	Judeţ	Amenajarea	Tipul amenajării	Suprafaţa totală
124	Teleorman	Suhaia	crescătorie	1140
125	Teleorman	Suhaia	pepinieră	63
126	Teleorman	Troianu 1 și Troianu 2	crescătorie	17
127	Teleorman	Vitănești	pepinieră	60
128	Teleorman	Slăvești	pepinieră	17,9
129	Teleorman	Cismea - Pod Cornetu	crescătorie	11,42
130	Teleorman	Urluiu III	crescătorie	16
131	Teleorman	Belina	crescătorie	25
132	Teleorman	Pavel	crescătorie	35,71
133	Teleorman	Cenuşaru 1	crescătorie	15,6
134	Teleorman	Iaz Alexandria III	crescătorie	18,2
135	Teleorman	Iaz Alexandria IV	crescătorie	15,31
136	Teleorman	Lacul Belciug	crescătorie	20
137	Teleorman	Lac Acumulare Sericu	crescătorie	22,43
138	Teleorman	Centrul Piscicol SH	crescătorie	0,0269
139	Teleorman	Amenajarea piscicolă Brătăşani II Aval	pepinieră	10,19
140	Teleorman	Amenajarea piscicolă Brătăşani II Aval	crescătorie	18,89
141	Teleorman	Lilieci	crescătorie	7,8
Total				**7.308,78**

În metodologia propusă de INHGA se consideră ca parametru de calcul *Volumul specific,* ca fiind raportul între volumul anual şi suprafaţa amenajată aferentă. Pentru intervalul de ani consideraţi (2008 – 2012) se determină volumul specific maxim ca fiind maximul dintre anii analizaţi.

Întrucât, pentru realizarea prezentului studiu nu se dispune de date suficiente pentru determinarea volumului specific maxim, respectiv suprafeţele aferente volumelor de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevate în perioada 2008 - 2012, autorii prezentului studiu au considerat plauzibilă folosirea ca volum specific maxim valoarea de 0,0164 mil. m^3/ha. Această valoarea a rezultat ca raport între volumul de apă pentru acvacultură / piscicultură prelevat în anul 2012 şi suprafeţele amenajărilor piscicole – pepiniere şi crescătorii identificate în Registrul Unităţilor de Acvacultură (RUA actualizarea martie 2014).

La nivel naţional, totalul suprafeţelor amenajărilor piscicole - pepiniere şi crescătorii identificate în Registrul Unităţilor de Acvacultură pentru anul 2008 era de 84.192,39 ha, iar totalul suprafeţelor amenajărilor piscicole - pepiniere şi crescătorii identificate în Registrul Unităţilor de Acvacultură actualizat în martie 2014 este de 97.509,49 ha. Se poate observa că s-a înregistrat o creştere cu aproximativ 16% a suprafeţelor amenajărilor piscicole - pepiniere şi crescătorii. Acest procent va fi considerat ca şi creştere a suprafeţelor amenajărilor piscicole - pepiniere şi crescătorii pentru anii 2020 şi 2030.

Astfel, pentru prognoza cerinţelor de apă pentru acvacultură s-au făcut următoarele ipoteze:

- În anul 2020 suprafeţele amenajate funcţionale vor fi de cca. 8.478,18 ha, iar volumul specific este de 0,0164 mil. m^3/ha
- În anul 2030 suprafeţele amenajate funcţionale vor fi de cca. 9.834,69 ha, iar volumul specific este de 0,0164 mil. m^3/ha

Având în vedere ipotezele avansate anterior, volumele de apă prognozate pentru acvacultură în anul 2020 a rezultat ca fiind de 138,84 mil. m^3, iar pentru anul 2030 de 161,05 mil. m^3.

Anexa 9.1

Măsuri de bază pentru asigurarea infrastructurii de apă potabilă în spaţiul hidrografic Argeș-Vedea

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
1	B	București	Alimentare cu apă în scop potabil - București	Extinderea și modernizarea sistemelor de apă în municipiul București	_/ROAG03		2023	MLPDA	Primăria București / APA NOVA București	9782676	782614		ANB
2	B	București	Alimentare cu apă în scop potabil - București	Reabilitare rețea distributie apa în municipiul București	_/ROAG03		2023	MLPDA	Primăria București / APA NOVA București	17749432	1419955		ANB
3	OT	Bălțați	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Bălțați	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Bălțați	1779000	35580		85% FC 14%BS 1%BL
4	OT	Bircii	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Bircii	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Bircii	3690000	73800		85% FC 14%BS 1%BL
5	OT	Chiteasca	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Chiteasca	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Chiteasca	1500000	30000		85% FC 14%BS 1%BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
6	OT	Constantinești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Constantinești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Constantinești	1914000	38280		SAN
7	OT	Jitaru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Jitaru	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Jitaru	2112000	42240		85% FC 14%BS 1%BL
8	OT	Mărgineni Slobozia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mărgineni Slobozia	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Slobozia	3174000	63480		85% FC 14%BS 1%BL
9	OT	Mihăilești Popești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mihăilești Popești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Mihăilești-Popești	1200000	24000		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
10	OT	Mogoșești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mogoșești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Mogoșești	2076000	41520		85% FC 14%BS 1%BL
11	OT	Negreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Negreni	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Negreni	416100	8322		SAN
12	OT	Piscani	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Piscani	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Piscani	84000	1680		85% FC 14%BS 1%BL
13	OT	Rusciori	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Rusciori	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Rusciori	107100	2142		85% FC 14%BS 1%BL
14	OT	Suica	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Suica	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Suica	112500	2250		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
15	OT	Teiuș	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Teiuș	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Teiuș	81000	1620		85% FC 14%BS 1%BL
16	OT	Potcoava Fălcoeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Potcoava Fălcoeni	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Potcoava Fălcoieni	337800	6756		85% FC 14%BS 1%BL
17	OT	Sinești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Sinești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Sinești	302700	6054		85% FC 14%BS 1%BL
18	OT	Trufinești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Trufinești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Trufinești	82200	1644		85% FC 14%BS 1%BL
19	OT	Valea Merilor	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Valea Merilor	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Valea Merilor	377700	7554		85% FC 14%BS 1%BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
20	OT	Ghimpețeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Ghimpețeni	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Ghimpețeni	746750	59740		SAN
21	OT	Sârbii Măgura	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Sârbii Măgura	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Sărbii Măgura	302097	6042		BS
22	OT	Scornicești	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea rețelei de alimentare cu apă in sistemul Scornicești (orasul Scornicești, cu Teiuș, Rușciori, Piscani, Jitaru, Mărgineni-Slobozia si Mogoșești)	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Olt	1851000	277650		85% FC 14%BS 1%BL
23	OT	Potcoava	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea rețelei de alimentare cu apă in sistemul Potcoava (oraș Potcoava, cu Fălcoeni, Valea Merilor, Trufinești, Sinești și orașul Scornicești cu satele Chiteasca, Bălțați, Bircii)	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Olt	655000	52400		85% FC 14%BS 1%BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
24	TR	Frăsinet	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Frăsinet	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Frăsinet	731000	58480		SAN
25	TR	Nenciulești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Nenciulești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Nenciulești	664750	53180		SAN
26	TR	Purani	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Purani	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Purani	524700	10494		SAN
27	TR	Beuca	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Beuca	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Beuca	452400	9048		SAN
28	TR	Drăcea	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Drăcea	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Drăcea	560100	11202		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
29	TR	Mârzăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea infrastructurii pentru apă - Mârzăneşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Mârzănești	1680529	67972		SAN
30	TR	Troianu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Troianu	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Troianul	2542017	65741		SAN
31	TR	Salcia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Salcia	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Salcia	4473426	66634		SAN
32	TR	Tătărăştii de Sus	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Tătărăştii de Sus	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Tătăraștii de Sus	3131381	69952		SAN
33	TR	Mereni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Mereni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mereni	3256148	71919		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
34	TR	Vităneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Vităneşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Vitănești	4335758	82560		SAN
35	TR	Măgura	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Măgura	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Măgura	2640625	63438		SAN
36	TR	Izvoarele	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Izvoarele	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Izvoarele	2881694	65991		SAN
37	TR	Putineiu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Putineiu	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Putineiu	6751090	108851		FEADR
38	TR	Siliștea Gumeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Siliștea Gumeşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Siliștea Gumești	3234119	68322		PNDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
39	TR	Călmăţuiu de Sus	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Călmăţuiu de Sus	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Călmățuiu de Sus	5651185	94596		SAN
40	TR	Călmăţuiu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Călmăţuiu	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Călmățuiu	4310517	78439		SAN
41	TR	Traian	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apa - Traian	_/ROAG10		2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	6036827	524941		FC BS BL
42	TR	Bujoru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Bujoru	_/ROAG07		2026	MLPDA	CL Bujoru	3065448	59186		SAN
43	TR	Moşteni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Moşteni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Moșteni	2915000	58300		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
44	TR	Bujoreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Bujoreni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Bujoreni	3042000	60840		SAN
45	TR	Ciuperceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Ciuperceni	_/ROAG10		2026	MLPDA	CL Ciuperceni	3526000	70520		SAN
46	TR	Creveniciu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Creveniciu	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Crevenicu	3639000	72780		SAN
47	TR	Necşeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Necşeşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Necșești	2908000	58160		SAN
48	TR	Răsmireşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil- Răsmireşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Răsmirești	2882000	57640		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
49	TR	Alexandria	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă; Reabilitarea și extinderea facilităților de captare și tratare - Alexandria	_/ROAG09		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	13821637	1201882		FC BS BL
50	TR	Turnu Măgurele	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă - Turnu Măgurele	_/ROAG10		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	7864583	683877		FC BS BL
51	TR	Roșiorii de Vede	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă - Roșiorii de Vede	_/ROAG09		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	7865628	683968		FC BS BL
52	TR	Zimnicea	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă - Zimnicea	_/ROAG10		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	7180847	624422		FC BS BL
53	TR	Orbeasca	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă - Orbeasca	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	6171791	536677		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
54	TR	Bragadiru	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apa - Bragadiru	_/ROAG09		2026	MLPDA	Primăria Bragadiru	4412400	95074		BS
55	TR	Scrioaştea	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere Scrioaştea	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Scrioaștea SC APA SERV SA - Operator unic	3435426	82788		FC
56	TR	Crângeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea de alimentare cu apă- Crângeni	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Crângeni	5576136	101047		SAN
57	GR	Floreşti-Stoieneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Floreşti-Stoieneşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1147223	An I - 217961, AN II - 835 517 , AN III 157 414, total = 1210892		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
58	GR	Joiţa	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Joiţa	_/ROAG02		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	15751291	116321		BS
59	GR	Săbăreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Săbăreni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Săbăreni	646250	51700		SAN
60	GR	Cosoba	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cosoba	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Cosoba	603750	48300		SAN
61	GR	Roata de Jos	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Roata de Jos	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1251037	25021		BS,BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
62	GR	Ulmi	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ulmi	_/ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	5876210	107956		BS
63	GR	Călugăreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Călugăreni	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	856630	50000		BS
64	GR	Vărăşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Vărăşti	_/ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	5130994	92900		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
65	GR	Găiseni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Găiseni	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	5608082	96814		FEDR
66	GR	Vânătorii Mici	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Vânătorii Mici	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	6563188	104933		BS
67	GR	Crevedia Mare	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Crevedia Mare	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	6324758	103010		BS
68	GR	Buturugeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea infrastructurii pentru apă - Buturugeni	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1864357	43092		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
69	GR	Răsuceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Răsuceni	_/ROAG05		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	7984272	113516		SAN
70	GR	Bucșani	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea infrastructurii pentru apă - Bucșani	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	2548404	48947		BS
71	GR	Letca Nouă	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil-Letca Nouă	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	9324215	132959		BS
72	GR	Singureni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Singureni	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	500000	10000		PNDR si BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
73	GR	Clejani	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Clejani	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	765766	32670		BS BL
74	GR	Valea Dragului	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Valea Dragului	_/ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	3765438	65506		BS
75	GR	Mihai Bravu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil-Mihai Bravu	_/ROAG05		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1905771	38115		BS si BL
76	GR	Stoeneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Stoeneşti	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	1300000	9755		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
77	GR	Toporu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Toporu	_/ROAG12		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	4117942	66793		BS,BL
78	GR	Iepureşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Iepureşti	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1064553	105124		BS
79	GR	Schitu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Schitu	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Schitu	5924926	87031		BS
80	GR	Bulbucata	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Bulbucata	_/ROAG08		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1934863	35650		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
81	GR	Hotarele	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Hotarele	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ și EURO-APA pentru Herăști	12827670	141682		BS
82	GR	Herăști	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Herăști	_/ROAG07		2026	MLPDA	CL Herăști	555750	44460		SAN
83	GR	Isvoarele	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Isvoarele	_/ROAG07		2026	MLPDA	CL Isvoarele	586800	11736		SAN
84	GR	Băneasa	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Băneasa	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	3554896	72241		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
85	GR	Daia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Daia	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	8107938	115859		BS,BL
86	GR	Stăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Stăneşti	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercominitară EURO-APA	5092381	80913		FEDR
87	GR	Putineiu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Putineiu	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO-APA	1831169	41801		BS
88	GR	Găujani	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Găujani	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	6656624	97891		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
89	GR	Gostinari	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Gostinari	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	4604037	73504		BS
90	GR	Gostinu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Gostinu	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	5083653	78203		FEDR
91	GR	Gogoşari	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Gogoşari	_/ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1820977	38637		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
92	GR	Vedea	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere alimentare cu apă -Vedea	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Vedea	250000	2336		BS
93	GR	Malu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Malu	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Malu	623750	49900		SAN
94	CL	Vasilați	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Vasilați	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Vasilați	5932982	90447		SAN
95	CL	Gălbinași	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Gălbinași	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Gălbinași	862000	68960		SAN
96	CL	Fundeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Fundeni	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Fundeni	2585707	52888		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
97	CL	Căscioarele	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Căscioarele	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Căscioarele	6200904	103714		SAN
98	DB	Bărbuleţu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Bărbuleţu	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Bărbuleţu	3134000	250720		BS
99	DB	Cândeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Cândeşti	_/ROAG02		2026	MLPDA	Cândeşti	1104000	88320		SAN
100	DB	Cândești Deal	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cândești Deal	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Cândești Deal	85200	1704		SAN
101	DB	Ciocăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Ciocăneşti	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	890000	71200		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
102	DB	Cobia	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Cobia	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Cobia	759000	15180		FC
103	DB	Crângurile	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Crângurile	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Crângurile	798830	63906		SAN
104	DB	Crevedia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Crevedia	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Crevedia	860926	68874		SAN
105	DB	Gura Şuţii	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Gura Şuţii	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Gura Şuţii	1539951	123196		SAN
106	DB	Sperieţeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Sperieţeni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL sperieteni	573900	11478		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
107	DB	Hulubeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Hulubeşti	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Hulubeşti	478660	38293		SAN
108	DB	Mogoşani	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mogoşani	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Mogoşani	90325	1807		FC
109	DB	Chirca	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Chirca	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Chirca	55500	1110		SAN
110	DB	Cojocaru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cojocaru	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Cojocaru	250500	5010		SAN
111	DB	Merii	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Merii	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Merii	246000	4920		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
112	DB	Zăvoiu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Zăvoiu	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Zăvoiu	281700	5634		SAN
113	DB	Morteni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă-Morteni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Morteni	708545	56684		SAN
114	DB	Ungureni (desprins din Corbii Mari)	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ungureni (desprins din Corbii Mari)	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Ungureni	552500	44200		SAN
115	DB	Grozăvești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Grozăvești	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Grozăvești	594000	11880		SAN
116	DB	Petreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Petreşti	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Petreşti	1415694	113256		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
117	DB	Coada Izvorului	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Coada Izvorului	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Coada Izvorului	100500	2010		SAN
118	DB	Potlogeni Deal	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Potlogeni Deal	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Potlogeni Deal	55500	1110		SAN
119	DB	Puntea de Greci	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Puntea de Greci	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Puntea de Greci	244500	4890		SAN
120	DB	Produleşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Produleşti	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Produleşti	799225	63938		SAN
121	DB	Ghimpați	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ghimpați	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Ghimpați	258000	5160		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
122	DB	Colacu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Colacu	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Colacu	312000	6240		SAN
123	DB	Săbiești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Săbiești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Săbiești	156000	3120		SAN
124	DB	Bălănești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Bălănești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Bălănești	60000	1200		SAN
125	DB	Stănești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Stănești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Stănești	66000	1320		SAN
126	DB	Gulia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Gulia	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Gulia	308700	6174		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiţii	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
127	DB	Mogoșești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mogoșești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Mogoșești	165600	3312		SAN
128	DB	Râncăciov	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Râncăciov	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Râncăciov	590700	11814		SAN
129	DB	Geangoești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Geangoești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Geangoești	109500	2190		SAN
130	DB	Ungureni (Desprins din Dragomirești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ungureni (Desprins din Dragomirești)	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Ungureni	368100	7362		SAN
131	DB	Brăteștii de Jos	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Brăteștii de Jos	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Brăteștii de Jos	186900	3738		SAN
132	DB	Mănăstioara	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mănăstioara	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mănăstioara	517800	10356		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
133	DB	Tetcoiu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Tetcoiu	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Tetcoiu	325500	6510		SAN
134	DB	Poroinica	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Poroinica	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Poroinica	270000	5400		SAN
135	DB	Puțu cu Salcie	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Puțu cu Salcie	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Puțu cu Salcie	232500	4650		SAN
136	DB	Ghinești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ghinești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Ghinești	330000	6600		SAN
137	DB	Ionești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Ionești	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Ionești	884000	70720		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
138	DB	Românești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Românești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Românești	9095000	727600		SAN
139	DB	Pitaru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Pitaru	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Pitaru	555300	11106		SAN
140	DB	Drăgănești Ungureni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Drăgănești Ungureni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Drăgănești Ungureni	376200	7524		SAN
141	DB	Voia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Voia	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Voia	154500	3090		SAN
142	DB	Bumbuia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Bumbuia	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Bumbuia	142500	2850		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
143	DB	Tătărani	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Tătărani	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Tătărani	38993	780		FC
144	DB	Dragodănești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Dragodănești	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Dragodănești	659250	52740		SAN
145	DB	Gheboieni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Gheboieni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Gheboieni	473700	9474		SAN
146	DB	Odobeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Odobeşti	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Odobeşti	2810041	224803		SAN
147	DB	Fețeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Fețeni	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Fețeni	14100	282		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
148	DB	Saru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Saru	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Saru	48000	960		SAN
149	DB	Stratonești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Stratonești	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Stratonești	20700	414		SAN
150	DB	Bălteni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Bălteni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Bălteni	597000	11940		SAN
151	DB	Boteni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Boteni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Boteni	315000	6300		SAN
152	DB	Călugăreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Călugăreni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Călugăreni	62700	1254		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
153	DB	Crângași	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Crângași	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Crângași	111000	2220		SAN
154	DB	Mereni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Mereni	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Mereni	63300	1266		SAN
155	DB	Fierbinți	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Fierbinți	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Fierbinți	472200	9444		SAN
156	DB	Glogoveanu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Glogoveanu	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Glogoveanu	276000	5520		SAN
157	DB	Cornăţelu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Cornăţelu	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Cornăţelu	922046	18441		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
158	IF	Odăile	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Odăile	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Odăile	304200	6084		SAN
159	IF	Dumitrana	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Dumitrana	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Dumitrana	201900	4038		SAN
160	IF	Pruni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Pruni	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Pruni	68400	1368		SAN
161	IF	Pasărea	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Pasărea	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Pasărea	226200	4524		SAN
162	IF	Islaz	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Islaz	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Islaz	354000	7080		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
163	IF	Vadul Anei	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Vadul Anei	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Vadul Anei	9300	186		SAN
164	IF	Ștefănești de Jos	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Stefănești de Jos	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Ștefănești de Sus	597000	11940		SAN
165	IF	Crețuleasca	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Crețuleasca	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Crețuleasca	91200	1824		SAN
166	IF	Cățelu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cățelu	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Cățelu	624250	49940		SAN
167	IF	Manolache	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Manolache	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Manolache	72300	1446		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
168	IF	Olteni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Olteni	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Olteni	328500	6570		SAN
169	IF	Ordoreanu	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Ordoreanu	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Ordoneanu	23100	462		SAN
170	IF	Căldăraru	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Căldăraru	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Căldăraru	440700	8814		SAN
171	IF	Piteasca	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Piteasca	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Piteasca	375300	7506		SAN
172	IF	Cozieni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cozieni	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Cozieni	211500	4230		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
173	IF	Sindrilița	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Sindrilița	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Șindrilița	583500	11670		SAN
174	IF	Moara Domnească	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Moara Domnească	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Moara Domnească	181800	3636		SAN
175	IF	Dragomirești Deal	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Dragomirești Deal	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Dragomirești Deal	605500	48440		SAN
176	IF	Zurbaua	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Zurbaua	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Zurbaua	311400	6228		SAN
177	IF	1 Decembrie	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de distribuţie apă - 1 Decembrie	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL 1 Decembrie	1270853	101668		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
178	IF	Copăceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Copăceni	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Copăceni	773000	61840		SAN
179	IF	Chiajna	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Chiajna	_/ROAG03		2023	MLPDA	CL Chiajna	1110760	88861		SAN
180	IF	Găneasa	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Găneasa	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Găneasa	775848	62068		SAN
181	IF	Mogoşoaia	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Mogoşoaia	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Mogoşoaia	846635	67731		SAN
182	IF	Tunari	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil-Tunari	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Tunari	524598	41968		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
183	IF	Voluntari	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de distribuţie apă - Voluntari	_/ROAG03		2023	MLPDA	CL Voluntari	958230	76658		SAN
184	AG	Serbănești	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil - Serbănești	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Șerbănești	1262500	101000		SAN
185	AG	Cornățel	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Cornățel	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Cornățel	624000	49920		SAN
186	AG	Drăghici	Alimentare cu apă în scop potabil	Alimentare cu apă în scop potabil -Drăghici	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Drăghici	611000	48880		SAN
187	AG	Poiana Lacului	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare-pompare -Poiana Lacului	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Poiana Lacului	262000	76545		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
188	AG	Poiana Lacului	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare reţea de distribuţie-Poiana Lacului	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Poiana Lacului	2393000	76545		SAN
189	AG	Câmpulung	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare captare - Câmpulung	_/_		2023	MLPDA	SC Edilul CGA SA Câmpulung	640000	447794		SAN
190	AG	Câmpulung	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare aducţiuni apă brută si apă tratată -Câmpulung	_/_		2023	MLPDA	SC Edilul CGA SA Câmpulung	7155000	447794		SAN
191	AG	Câmpulung	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare complexe de înmagazinare - Câmpulung	_/_		2023	MLPDA	SC Edilul CGA SA Câmpulung	1767000	447794		SAN
192	AG	Bughea de Jos	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Bughea de Jos	_/_		2026	MLPDA	CL Bughea de Jos	1650000	132000		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
193	AG	Curtea de Argeş	Alimentare cu apă în scop potabil	Construire captare nouă + staţie de pompare - Curtea de Argeş	_/_		2023	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	828000	525549		SAN
194	AG	Curtea de Argeş	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare reţea de aducţiune -Curtea de Argeş	_/_		2023	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	5250000	525549		SAN
195	AG	-Curtea de Argeş	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare - Curtea de Argeş	_/_		2023	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	1190000	525549		SAN
196	AG	Costeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea aducţiune - Costeşti	_/ROAG09		2023	MLPDA	SC APA CANAL 2000 SA PITEȘTI	802000	64160		SAN
197	AG	Topoloveni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de distribuţie -Topoloveni	_/ROAG05		2023	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA Pitești	6002000	480160		SAN
198	AG	Aninoasa	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare-pompare -Aninoasa	_/ROAG05		2023	MLPDA	CL Aninoasa	1227000	50336		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
199	AG	Aninoasa	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Aninoasa	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Aninoasa	3380000	50336		SAN
200	AG	Bârla	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare-pompare -Bârla	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Bârla	931000	112191		SAN
201	AG	Berevoieşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare -Berevoieşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoieşti	851000	20254		SAN
202	AG	Berevoieşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Berevoieşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoieşti	366000	20254		SAN
203	AG	Berevoieşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Berevoieşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoieşti	2310000	20254		SAN
204	AG	Boţeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare -Boţeşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Boţeşti	654000	10832		SAN
205	AG	Boţeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Boţeşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Boţeşti	812000	10832		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
206	AG	Brăduleţ	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare/complexe de înmagazinare pompare -Brăduleţ	_/_	4	2026	MLPDA	CL Brăduleţ	2743923	54878		BS si BL
207	AG	Brăduleţ	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Brăduleţ	_/_	4	2026	MLPDA	CL Brăduleţ				BS si BL
208	AG	Cătеasca	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Cătеasca	_/ROAG08		2026	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA Pitești	366000	29280		SAN
209	AG	Ciomăgeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere captare/complexe de înmagazinare-pompare -Ciomăgeşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Ciomăgeşti	1198000	27384		SAN
210	AG	Cocu	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare-pompare -Cocu	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	294000	17029		SAN
211	AG	Cocu	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Cocu	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	790000	17029		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
212	AG	Cocu	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Cocu	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	2686000	17029		SAN
213	AG	Coşeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare-pompare -Coşeşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Coşeşti	629000	30792		SAN
214	AG	Coşeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Coşeşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Coşeşti	366000	30792		SAN
215	AG	Cotmeana	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere aducţiuni apă brută si apă tratată -Cotmeana	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Cotmeana	1654145	33083		BS si BL
216	AG	Cotmeana	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere complexe de înmagazinare - Cotmeana	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Cotmeana	606000	12835		SAN
217	AG	Cotmeana	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Cotmeana	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Cotmeana	394000	12835		SAN
218	AG	Dâmbovicioara	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă - Dâmbovicioara	_/ROAG01		2026	MLPDA	CL Dâmbovicioara	230217	24662		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
219	AG	Dârmaneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Dârmaneşti	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Dârmaneşti	1339000	26780		SAN
220	AG	Hârseşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Hârseşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Hârseşti	1008000	25238		SAN
221	AG	Hârseşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Hârseşti	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Hârseşti	366000	25238		SAN
222	AG	Izvoru	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Izvoru	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Izvoru	1374000	104014		SAN
223	AG	Lunca Corbului	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Lunca Corbului	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC APA CANAL 2000 SA PITESTI	366000	29280		SAN
224	AG	Mălureni	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Mălureni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mălureni	366000	29280		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
225	AG	Miroşi	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Miroşi	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Miroşi	1577000	57422		SAN
226	AG	Miroşi	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Miroşi	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Miroşi	366000	57422		SAN
227	AG	Morăreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Morăreşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Morăreşti	756000	22812		SAN
228	AG	Morăreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Morăreşti	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Morăreşti	366000	22812		SAN
229	AG	Mozăceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Mozăceni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mozăceni	588000	10737		PNDL II
230	AG	Mozăceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Mozăceni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mozăceni	366000	10737		PNDL II

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
231	AG	Mozăceni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Mozăceni	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Mozăceni	924000	10737		PNDL II
232	AG	Negraşi	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Negraşi	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Negraşi	789000	78649		SAN
233	AG	Oarja	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Oarja	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	787000	26432		SAN
234	AG	Oarja	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Oarja	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	366000	26432		SAN
235	AG	Oarja	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Oarja	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	3089000	26432		SAN
236	AG	Pietroşani	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Pietroşani	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Pietroşani	366000	29280		SAN
237	AG	Poienarii de Argeş	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Poienarii de	_/ROOT13		2026	MLPDA	CL Poienarii de Argeş	453000	10308		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
				Argeş									
238	AG	Poienarii de Argeş	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere reţea de distribuţie -Poienarii de Argeş	_/ROOT13		2026	MLPDA	CL Poienarii de Argeş	1256000	10308		SAN
239	AG	Poienarii de Muscel	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Poienarii de Muscel	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Poienarii de Muscel	589000	29519		SAN
240	AG	Poienarii de Muscel	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Poienarii de Muscel	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Poienarii de Muscel	366000	29519		SAN
241	AG	Râca	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Râca	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Râca	721000	15209		SAN
242	AG	Râca	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Râca	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Râca	366000	15209		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
243	AG	Săpata	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare -Săpata	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Săpata	851000	21959		SAN
244	AG	Săpata	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Săpata	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Săpata	366000	21959		SAN
245	AG	Slobozia	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea complexe de înmagazinare - Slobozia	_/ROAG08		2026	MLPDA	CL Slobozia	590000	78614		SAN
246	AG	Stâlpeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea complexe de înmagazinare - Stâlpeni	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Stâlpeni	382000	40113		SAN
247	AG	Stâlpeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Stâlpeni	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Stâlpeni	366000	40113		SAN
248	AG	Ungheni	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare / complexe de înmagazinare-pompare - Ungheni	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitești	849000	37216		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
249	AG	Ungheni	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație clorare, inclusiv construcţii şi echipamente preparare-dozare clor -Ungheni	_/ROAG09		2026	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	366000	37216		SAN
250	AG	Vedea	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea complexe de înmagazinare pompare -Vedea	_/ROAG09		2026	MLPDA	CL Vedea	667000	96276		SAN
251	AG	Leordeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare rețea distributie apa Leordeni	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Leordeni	366000	29280		SAN
252	AG	Godeni	Alimentare cu apă în scop potabil	Reabilitare sistem de apa -Godeni	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Godeni	672550	13451		MDRAPFE
253	AG	Mareş	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apa -Mareş	_/ROAG09		2026	MLPDA	Primăria Mareș	958400	194800		SAN
254	DB	Braniștea	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea reţelei de alimentare cu apă -Braniștea	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Braniștea	428000	8560		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
255	DB	Ciocăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Front captare, conducte aductiune, rezervor stocare - Ciocăneşti	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	2187554	43751		FC
256	DB	Ciocăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație de pompare - Ciocăneşti	_/ROAG04		2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	51105	1022		FC
257	DB	Ciocăneşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Rețea de distributie noua -Ciocăneşti	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	1926000	38520		FC
258	DB	Conţeşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea distributie Conţeşti	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Conțesti	3077070	61541		PNDR si BL
259	DB	Dragodana	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare Dragodana	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Dragodana	38993	780		FC
260	DB	Cobia - Gura Foii	Alimentare cu apă în scop potabil	Conducta aducțiune de la Cobia - Gura Foii	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Gura Foii	524000	10480		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
261	DB	Gura Foii	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea de distribuție Gura Foii	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Gura Foii	1070000	21400		FC
262	DB	Ludești	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere front de captare Ludești	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Ludești	77986	1560		FC
263	DB	Ludești	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea de distribuție Ludești	_/ROAG12		2026	MLPDA	CL Ludești	214000	4280		FC
264	DB	Malu cu Flori	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație de pompare cu hidrofor -Malu cu Flori	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Malu cu Flori	171140	3423		FC
265	DB	Malu cu Flori	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere aducțiune - Malu cu Flori	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Malu cu Flori	207000	4140		FC
266	DB	Malu cu Flori	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea de distribuție -Malu cu Flori	_/ROAG02		2026	MLPDA	CL Malu cu Flori	374500	7490		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
267	DB	Răcari	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație de pompare - Răcari	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Răcari	51106	1022		FC
268	DB	Răcari	Alimentare cu apă în scop potabil	Extindere rețea distribuție -Răcari	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Răcari	3210000	64200		FC
269	DB	Văcăreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Construire surse de alimentare cu apă - Văcărești	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Văcăreşti	489652	9793		FC
270	DB	Văcăreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Stație de tratare apă - Văcărești	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Văcăreşti	51053	1021		FC
271	DB	- Văcăreşti	Alimentare cu apă în scop potabil	Rețea de distribuție apă - Văcărești	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Văcăreşti	1712000	34240		FC
272	DB	Răcari	Alimentare cu apă în scop potabil	Front de captare, conducta de aducțiune, rezervor de stocare -Răcari	_/ROAG03		2026	MLPDA	CL Răcari	279555	5591		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană*	Tip presiune semnificativă **	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ***	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
										Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
273	CL	Mitreni	Alimentare cu apă în scop potabil	Construire sistem de alimentare cu apă - Mitreni	_/ROAG05		2026	MLPDA	CL Mitreni	4018161	74804		BS si BL
274	TR	Videle	Alimentare cu apă în scop potabil	Extinderea sistemului de alimentare cu apă - Videle	_/ROAG08		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	5525767	480502		FC BS BL

Note

* Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană – Codul corpului de apă de suprafaţă / subterană asupra căruia are efect măsura

** Presiuni semnificative de tip:

3.1 Prelevari / Derivații - Agricultura

3.2 Prelevari/ Derivații - Alimentarea populației in scop potabil

3.3 Prelevari/ Derivații -Industrie

3.4 Prelevare / Derivații -Ape de răcire

3.5 Prelevare / Derivații - Hidrocentrale

3.6 Prelevare/ Derivații -Ferme piscicole

3.7 Prelevare/ Derivații -altele

*** Parteneri pentru implementarea efectivă sunt beneficiarii implementării efective a măsurii

LEGENDĂ

Se trec acronimele utilizate pentru instituții și tipuri de surse de finanțare, de ex.

MP – Master Plan

PNDL – Plan Naţional de Dezvoltare Locală

MLPDA - Ministerul Lucrărilor Plublice, Dezvoltării și Administrației

SF – Studii de Fezabilitate

CL – Consiliul Local

UAT – Unitate Administrativ Teritorială

POIM – Program Operaţional Infrastructură Mare

PNRR – Planul Natioanl de Redresare și Reziliență

SP – Staţie de Pompare

PIF – Punere în funcţiune

PMB – Plan de Management Bazinal

FN – Fonduri Naţionale

PNDI – Programul Naţional de Dezvoltare a Infrastructurii

l.e – locuitori echivalenţi

SGCL – Sector Gospodărire Comunală Locală

ABA …. – Administraţia Bazinală de Apă ….

PT-DDE – Proiect Tehnic şi Detalii de Execuţie

CJ – Consiliul Judeţean

PNDR – Programul Naţional de Dezvoltare Rurală,AFM – Administraţia Fondului pentru Mediu,AGG- aglomerare umană,Acronime operatori, etc

Anexa 9.2

Măsuri de bază pentru asigurarea infrastructurii de apă uzată în spaţiul hidrografic Argeș-Vedea

1	B	București	Canalizare și epurare ape uzate - Bucuresti	Finalizarea staţiei de epurare Glina - extindere capacitate SE și reabilitarea principalelor colectoare de canalizare - faza a IIa	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	1,1	2023	MLPDA AM POIM	Primăria București / APA NOVA București	325337174	29280346		FC BS BL
2	B	București	Canalizare și epurare ape uzate - Bucuresti	Reabilitarea principalelor colectoare de canalizare şi a canalului colector Dâmboviţa (Caseta) în Municipiul Bucureşti	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	1,1	după 2027	MLPDA	Primăria București / APA NOVA București	156970617	14127356		SP
3	B	București	Canalizare și epurare ape uzate - București	Managementul nămolului BUCUREȘTI - Construirea instalației de incinerare a nămolului	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	1,1	2023	MLPDA AM POIM	Primăria București / APA NOVA București	163489315			FC BL BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
4	OT	Bălțați	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Bălțați	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Baltați	62035	6204		SAN
5	OT	Bircii	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Bircii	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Bircii	86070	8607		SAN
6	OT	Chiteasca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Chiteasca	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Chiteasca	54625	5463		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
7	OT	Constantinești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Constantinești	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Constantinești	86735	8674		SAN
8	OT	Jitaru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Jitaru	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Jitaru	65170	6517		SAN
9	OT	Mărgineni Slobozia	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Margineni Slobozia	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Mărgineni Slobozia	70965	7097		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
10	OT	Mihăilești Popești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Mihailesti Popesti	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Mihăilești Popești	40565	4057		SAN
11	OT	Mogoșești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Mogosesti	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Mogoșești	39140	3914		SAN
12	OT	Negreni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Negreni	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Negreni	114665	11467		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
13	OT	Piscani	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Piscani	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Piscani	38760	3876		SAN
14	OT	Rusciori	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Rusciori	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Rusciori	46645	4665		SAN
15	OT	Șuica	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Șuica	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Șuica	43130	4313		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
16	OT	Teiuș	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Teiuș	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Teiuș	38000	3800		SAN
17	OT	Potcoava Fălcoeni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Potcoava Fălcoeni	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Potcoava Fălcoeni	91010	9101		SAN
18	OT	Sinești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Sinești	–	ROAG09		2020	MLPDA	CL Sinești	93860	9386		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
19	OT	Trufinești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Trufinești	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Trufinești	42370	4237		SAN
20	OT	Valea Merilor	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Valea Merilor	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2020	MLPDA	CL Valea Merilor	103550	10355		SAN
21	OT	Movileni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Movileni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Movileni	978226	6445		SAN
22	OT	Movileni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Movileni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Movileni	326075	3763		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
23	OT	Crâmpoia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Crâmpoia	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Crâmpoia	993019	6400		SAN
24	OT	Crâmpoia	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Crâmpoia	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Crâmpoia	331006	6620		SAN
25	OT	Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	3419011	322901		SAN
26	OT	Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	596927	4621		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
27	OT	Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Optaşi Măgura (inclusiv Tătuleşti)	198976	3980		SAN
28	OT	Sârbii Magura	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Sarbii Magura	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Sârbii Măgura	183445	3669		SAN
29	OT	Sarbii Magura	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Sarbii Magura	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Sârbii Măgura	289650	5793		SAN
30	OT	Tufeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Tufeni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Tufeni	1509142	105640		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
31	OT	Tufeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Tufeni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Tufeni	754571	5650		SAN
32	OT	Tufeni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Tufeni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Tufeni	251524	5030		SAN
33	OT	Văleni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Văleni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CLeni	1813428	126940		SAN
34	OT	Văleni	Canalizare si epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Văleni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Văleni	906714	5864		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
35	OT	Văleni	Canalizare si epurare ape uzate	Managementul nămolului - Văleni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Văleni	302238	6045		SAN
36	OT	Şerbăneşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Şerbăneşti	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Şerbăneşti	1698935	118925		SAN
37	OT	Şerbăneşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Şerbăneşti	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Şerbăneşti	849468	5706		SAN
38	OT	Şerbăneşti	Canalizare si epurare ape uzate	Managementul nămolului - Şerbăneşti	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Şerbăneşti	283156	5663		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
39	OT	Ghimpețeni	Canalizare si epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Ghimpețeni	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Ghimpețeni	168435	16844		SAN
40	OT	Icoana	Canalizare si epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Icoana	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Icoana	1089511	76266		SAN
41	OT	Icoana	Canalizare si epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Icoana	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Icoana	544756	4136		SAN
42	OT	Icoana	Canalizare si epurare ape uzate	Managementul nămolului - Icoana	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Icoana	181585	3632		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
43	OT	Topana	Canalizare si epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+epurare corespunzatoare -Topana	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Topana	1086410	76049		BS (A.S.)
44	OT	Radomireşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Radomireşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Radomireşti	1857640	130035		SAN
45	OT	Radomireşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Radomireşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Radomireşti	928820	6485		SAN
46	OT	Radomireşti	Canalizare si epurare ape uzate	Managementul nămolului - Radomireşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Radomireşti	309607	6192		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
47	OT	Stoicăneşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Stoicăneşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Stoicăneşti	793439	5489		SAN
48	OT	Stoicăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Stoicăneşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Stoicăneşti	264480	5290		SAN
49	OT	Seaca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Seaca	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Seaca	1270506	88935		SAN
50	OT	Seaca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Seaca	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Seaca	635253	4301		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
51	OT	Seaca	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Seaca	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Seaca	211751	4235		SAN
52	OT	Mihăieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Mihăieşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Mihăieşti	172330	17233		SAN
53	TR	Alexandria	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere sistem de canalizare - Alexandria	RORW9-1_B6	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	4693271	247014		FC BS BL
54	TR	Turnu Măgurele	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Turnu Magurele	RORW14-1_B3	ROAG10		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	18143045	954897		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
55	TR	Zimnicea	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Zimnicea	RORW14-1_B3	ROAG10		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	10608611	558348		FC BS BL
56	TR	Plosca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Plosca	RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Plosca	3066577	76472		BS (A.S.)
57	TR	Plosca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Plosca	RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Plosca	766644	19118		BS (A.S.)
58	TR	Frăsinet	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Frăsinet	RORW9-1-15-9_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Frăsinet	467840	37427		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
59	TR	Frăsinet	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Frăsinet	RORW9-1-15-9_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Frăsinet	584800	46784		SAN
60	TR	Nenciulești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Nenciulești	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Nenciulești	425440	34035		SAN
61	TR	Nenciulești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Nenciulești	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Nenciulești	531800	42544		SAN
62	TR	Purani	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Purani	RORW10-1-23-11-8_B1	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Purani	166155	16616		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
63	TR	Beuca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Beuca	RORW9-1-12_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Beuca	140695	14070		SAN
64	TR	Suhaia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Suhaia	ROLW14-1-31_B2	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	CL Suhaia	715705	30692		SAN
65	TR	Suhaia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Suhaia	ROLW14-1-31_B2	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	CL Suhaia	178926	7673		SAN
66	TR	Măldăeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Măldăeni	RORW9-1-11_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Măldăeni	500000	80000		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
67	TR	Măldăeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Măldăeni	RORW9-1-11_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Măldăeni	500000	20000		SAN
68	TR	Mârzăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Mârzăneşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Mârzăneşti	4837782	86044		SAN
69	TR	Mârzăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mârzăneşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Mârzăneşti	1209445	21511		SAN
70	TR	Furculeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Furculeşti	ROLW14-1-31-3_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Furculești	7253062	112779		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
71	TR	Furculeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Furculeşti	ROLW14-1-31-3_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Furculești	1813265	28195		SAN
72	TR	Nanov	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Nanov	RORW9-1_B5	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Nanov	1250000	62500		BL si PNDR
73	TR	Nanov	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Nanov	RORW9-1_B5	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Nanov	450000	18000		BL
74	TR	Crângu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Crângu	RORW14-1-31_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Dracea CL Cringu	145825	14583		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
75	TR	Dracea	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Dracea	RORW14-1-31_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Dracea	175560	17556		SAN
76	TR	Troianul	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Troianul	ROLW14-1-31-3_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Troianul	1778428	46007		SAN
77	TR	Troianul	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Troianul	ROLW14-1-31-3_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Troianul	444607	46007		SAN
78	TR	Crângeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Crângeni	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Crângeni	5803894	93114		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
79	TR	Crângeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Crângeni	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Crângeni	1450973	23279		SAN
80	TR	Salcia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Salcia	RORW14-1-31_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Salcia	4354726	75327		SAN
81	TR	Salcia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Salcia	RORW14-1-31_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Salcia	1088682	18832		SAN
82	TR	Tătărăştii de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Tătărăştii de Sus	RORW9-1-15_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Tătărăștii de Sus	2583521	54041		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
83	TR	Tătărăştii de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Tătărăştii de Sus	RORW9-1-15_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Tătărăștii de Sus	645880	13510		SAN
84	TR	Mereni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Mereni	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mereni	2744539	56196		SAN
85	TR	Mereni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mereni	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mereni	686135	14049		SAN
86	TR	Vităneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vităneşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Vitănești	4193707	72147		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
87	TR	Vităneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vităneşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Vitănești	1048427	18037		SAN
88	TR	Măgura	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Măgura	RORW9-1-15-9_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Măgura	1939446	46083		SAN
89	TR	Măgura	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Măgura	RORW9-1-15-9_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Măgura	484862	11521		SAN
90	TR	Brânceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Brânceni	RORW9-1_B6	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Brânceni	3388614	63274		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
91	TR	Brânceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Brânceni	RORW9-1_B6	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Brânceni	847154	15819		SAN
92	TR	Izvoarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Izvoarele	ROLW9-1-16_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Izvoarele	2261484	49719		SAN
93	TR	Izvoarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Izvoarele	ROLW9-1-16_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Izvoarele	565371	12430		SAN
94	TR	Putineiu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare- Putineiu	RORW14-1-31_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Putineiu	7414080	108882		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
95	TR	Putineiu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Putineiu	RORW14-1-31_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Putineiu	1853520	27221		FEADR
96	TR	Siliştea Gumeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Siliştea Gumeşti	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Siliștea Gumești	2744539	54445		SAN
97	TR	Siliştea Gumeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Siliştea Gumeşti	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Siliștea Gumești	686135	13611		SAN
98	TR	Călmăţuiu de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Călmăţuiu de Sus	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Călmățuiu de Sus	5964913	75677		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
99	TR	Călmăţuiu de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Călmăţuiu de Sus	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Călmățuiu de Sus	1491228	18919		SAN
100	TR	Călmăţuiu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Călmăţuiu	RORW14-1-31_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Călmățuiu	4193707	62751		SAN
101	TR	Călmăţuiu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Călmăţuiu	RORW14-1-31_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Călmățuiu	1048427	15688		SAN
102	CL	Sohatu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Sohatu	RORW10-1-26_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Sohatu	2681537	71219		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
103	CL	Sohatu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Sohatu	RORW10-1-26_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Sohatu	399641	10614		SAN
104	TR	Traian	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Traian	RORW14-1_B3	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	7798151	410429		FC BS BL
105	TR	Traian	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Traian	RORW14-1_B3	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	2056708	85696		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
106	GR	Ogrezeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Ogrezeni	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1981875	79275		FEDR
107	GR	Mihailești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire rețele de canalizare si stație de epurare - Mihăilești (localitatile Novaci și Popești)	RORW10-1_B6	ROAG05		2023	MLPDA	APA SERVICE SA GIURGIU	3350592	268047		PNDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
108	GR	Ogrezeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ogrezeni	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1981875	79275		FC
109	GR	- Floreşti-Stoieneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Floreşti-Stoieneşti	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	10475874	551362		FC BS BL
110	GR	- Floreşti-Stoieneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Floreşti-Stoieneşti	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	538636	568531		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
111	GR	Joiţa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Joiţa	RORW10-1-25_B6, RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	21807887	164517		FC
112	GR	Joiţa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Joiţa	RORW10-1-25_B6, RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ (pentru Săbăreni si Cosoba)	1140019	8600		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
113	GR	Săbăreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Sabareni	RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Săbăreni	413600	33088		SAN
114	GR	Săbăreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Sabareni	RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Săbăreni	517000	41360		FEADR
115	GR	Cosoba	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cosoba	RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Cosoba	386400	30912		SAN
116	GR	Cosoba	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Cosoba	RORW10-1-25_B7	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Cosoba	483000	38640		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
117	GR	Roata de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Roata de Jos	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1409779	70489		BS si BL
118	GR	Comana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Comana	RORW10-1-23_B4	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Comana	2606239	66709		BS
119	GR	Comana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Comana	RORW10-1-23_B4	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Comana	655551	16779		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
120	GR	Ulmi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Ulmi	RORW10-1-24-8_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SANATATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	8201907	142535		BS
121	GR	Ulmi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ulmi	RORW10-1-24-8_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	828993	14407		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
122	GR	Adunaţii Copăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Adunaţii Copăceni	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	5801811	106491		BS
123	GR	Adunaţii Copăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Adunaţii Copăceni	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	655551	12033		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
124	GR	Călugăreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Călugăreni	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATA	670000	35000		FC
125	GR	Călugăreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Călugăreni	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	580000	50000		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
126	GR	Vărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vărăşti	RORW10-1-24-9_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	7002835	121420		SAN
127	GR	Vărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Vărăşti	RORW10-1-24-9_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	655551	11366		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
128	GR	Ghimpaţi	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Ghimpaţi	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG05	1,1	2026	MLPDA	CL Ghimpaţi	1948333	404318		BS
129	GR	Ghimpaţi	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare (epurare secundară) - Ghimpaţi	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG05	1,1	2026	MLPDA	CL Ghimpaţi	1292782	9605		BS
130	GR	Găiseni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Găiseni	RORW10-1_B4A	ROAG08		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	4506271	237172		FC BS BL
131	GR	Găiseni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Găiseni	RORW10-1_B4A	ROAG08		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	7218661	9685		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
132	GR	Vânătorii Mici	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vânătorii Mici	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	8817423	145003		FC
133	GR	Vânătorii Mici	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vânătorii Mici	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	8817423	9001		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
134	GR	Grădinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele de canalizare - Grădinari	RORW10-1_B5	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1416444	3000		FC
135	GR	Grădinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie de epurare - Grădinari	RORW10-1_B5	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	120000	30000		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
136	GR	Crevedia Mare	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Crevedia Mare	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	9001288	141270		FC
137	GR	Crevedia Mare	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Crevedia Mare	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	583556	9159		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
138	GR	Izvoarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Izvoarele	ROLW10-1-23-11-7_B1A	ROAG12		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	11799123	172009		FC
139	GR	Izvoarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Izvoarele	ROLW10-1-23-11-7_B1A	ROAG12		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	506325	7381		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
140	GR	Buturugeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Buturugeni	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	2087648	35199		SAN
141	GR	Buturugeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Buturugeni	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	4870905	256363		FC BS BL
142	GR	Răsuceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Răsuceni	RORW10-1-23-11_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	11799123	164118		SAN
143	GR	Răsuceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Răsuceni	RORW10-1-23-11_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	399641	5559		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
144	GR	Bucşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Bucşani	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SANATATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	4804537	85874		FC
145	GR	Bucşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Bucşani	RORW10-1-23_B2, ROLW10-1-23-9_B1A, ROLW10-1_B7, RORW10-1_B5	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	506325	9050		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
146	GR	Letca Nouă	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Letca Noua	RORW10-1-23-11-8-4_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	13997421	194661		SAN
147	GR	Letca Nouă	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Letca Noua	RORW10-1-23-11-8-4_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	399641	5558		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
148	GR	Colibaşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Colibaşi	RORW10-1_B6	ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	7602371	118891		FC
149	GR	Colibaşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Colibaşi	RORW10-1_B6	ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	506325	7918		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
150	GR	Singureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Singureni	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	500000	10000		PNDR si BL
151	GR	Singureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Singureni	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	500000	10000		PNDR si BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
152	GR	Clejani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Clejani	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	1701905	31800		BS
153	GR	Clejani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Clejani	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	540003	9320		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
154	GR	Valea Dragului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Valea Dragului	RORW10-1_B6	ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitara SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	4804537	82615		FEDR
155	GR	Valea Dragului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Valea Dragului	RORW10-1_B6	ROAG03		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	399641	6872		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
156	GR	Mârșa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Mârșa	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitara SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	817488	18720		FEDR
157	GR	Mârșa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mârșa	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATA PRIN APA CURATĂ	566654	9380		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
158	GR	Mihai Bravu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Mihai Bravu	ROLW10-1-23_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	5617191	295642		BS (A.S.)
159	GR	Mihai Bravu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mihai Bravu	ROLW10-1-23_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	370189	6641		FEDR
160	GR	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	690000	6144		SAN
161	GR	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	690000	6144		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
162	GR	Toporu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Toporu	RORW10-1-21_B2	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	5404073	86612		SAN
163	GR	Toporu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Toporu	RORW10-1-21_B2	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	370189	5933		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
164	GR	Hotarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Hotarele	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ si EURO APA pentru Herași	20001029	206179		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
165	GR	Hotarele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Hotarele	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitara SANATATE ASIGURATA PRIN APA CURATA si EURO APA pentru Herăști	876514	9035		FEDR
166	GR	Herăști	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Herasti	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	4862403	255916		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
167	GR	Herăști	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Herasti	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	444600	35568		SAN
168	GR	Isvoarele	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Isvoarele	RORW10-1_B6	ROAG07		2020	MLPDA	CL Isvoarele	185820	18582		SAN
169	GR	Băneasa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Băneasa	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	6527070	343530		FC BS BL
170	GR	Băneasa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Băneasa	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	583556	11545		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
171	GR	Frăteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Frăteşti	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	6802990	117946		FEDR
172	GR	Frăteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Frăteşti	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APĂ CURATĂ	583556	10117		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
173	GR	Oinacu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Oinacu	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	3805311	72896		SAN
174	GR	Oinacu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Oinacu	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	506325	9699		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
175	GR	Daia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Daia	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	11996968	167578		FEDR
176	GR	Daia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Daia	RORW14-1-33_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	399641	5581		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
177	GR	Stăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Stăneşti	RORW14-1-32_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO APA	7002835	108866		SAN
178	GR	Stăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Stăneşti	RORW14-1-32_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO APA	399641	6213		SAN
179	GR	Stăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Stăneşti	RORW14-1-32_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară EURO APA	1607012	40581		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
180	GR	Putineiu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Putineiu	RORW14-1-32_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	399641	10092		SAN
181	GR	Găujani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Găujani	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	9600824	138069		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
182	GR	Găujani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Găujani	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	399641	5747		SAN
183	GR	Greaca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Greaca	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	3805311	68344		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
184	GR	Greaca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Greaca	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	370189	6649		SAN
185	GR	Gostinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Gostinari	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	6203454	97289		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
186	GR	Gostinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Gostinari	RORW10-1_B6	ROAG07		2026	MLPDA	Asociatia de dezvoltare intercomunitara SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	399641	6268		FC
187	GR	Gostinu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Gostinu	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	7002835	10837		FEDR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
188	GR	Gostinu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Gostinu	RORW14-1_B3	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	370189	573		FEDR
189	GR	Gogoşari	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Gogoşari	RORW14-1-32_B1	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	186865	18687		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
190	GR	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vedea	RORW14-1_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Vedea (include Malu)	986000	9215		BS
191	GR	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vedea	RORW14-1_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Vedea (include Malu)	986000	9215		BS
192	GR	Malu	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Malu	RORW14-1_B3	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	CL Malu	399200	31936		SAN
193	GR	Malu	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare - Malu	RORW14-1_B3	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	CL Malu	499000	39920		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
194	CL	Vasilaţi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vasilaţi	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vasilaţi	7137016	112029		SAN
195	CL	Vasilaţi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vasilaţi	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vasilaţi	506325	7948		SAN
196	CL	Gălbinași	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Gălbinași	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Gălbinași	551680	44134		SAN
197	CL	Gălbinași	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Gălbinași	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Gălbinași	689600	55168		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
198	CL	Fundeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Fundeni	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Fundeni	4586502	64710		SAN
199	CL	Fundeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Fundeni	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Fundeni	583556	10548		SAN
200	CL	Curcani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Curcani	RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Curcani	902424	45121		BS
201	CL	Curcani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Curcani	RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Curcani	902424	36097		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
202	CL	Frumuşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Frumuşani	RORW10-1-25-19_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Frumuşani	4240955	61596		SAN
203	CL	Frumuşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Frumuşani	RORW10-1-25-19_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Frumuşani	506325	7354		SAN
204	CL	Plătăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Plătăreşti	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Plătăreşti	4909276	83475		SAN
205	CL	Plătăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Plătăreşti	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Plătăreşti	506325	8609		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
206	CL	Soldanu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Soldanu	RORW10-1_B7	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Soldanu	2681537	70710		SAN
207	CL	Soldanu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Soldanu	RORW10-1_B7	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Soldanu	399641	10538		SAN
208	CL	Luica	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Luica	RORW10-1-27_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Luica	2458763	54750		SAN
209	CL	Luica	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Luica	RORW10-1-27_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Luica	370189	8243		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
210	CL	Nana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Nana	RORW10-1-27_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Nana	9141981	40208		BS (A.S.)
211	CL	Nana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Nana	RORW10-1-27_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Nana	370189	1628		BS (A.S.)
212	DB	Ciocăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Ciocăneşti	RORW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	1515904	75795		FC
213	DB	Ciocăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ciocăneşti	RORW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	1440000	57600		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
214	DB	Ciocăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Ciocăneşti	RORW10-1-25-17_B1A	ROAG03		2026	MLPDA	CL Ciocăneşti	365633	7313		FC
215	DB	Cobia	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Cobia	RORW10-1-24-2-4_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cobia	3031217	159538		FC
216	DB	Cobia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cobia	RORW10-1-24-2-4_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cobia	742874	5846		SAN
217	DB	Cobia	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Cobia	RORW10-1-24-2-4_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cobia	232533	4651		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
218	DB	Costeşti din Vale	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Costeşti din Vale	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Costeşti din Vale	518124	27270		BS
219	DB	Costeşti din Vale	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Costeşti din Vale	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Costeşti din Vale	785367	32723		BS
220	DB	Costeşti din Vale	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Costeşti din Vale	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Costeşti din Vale	248468	4969		SAN
221	DB	Crânguri le	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare- Crângurile	RORW10-1-24_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Crânguri le	429358	22598		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
222	DB	Crânguri le	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Crângurile	RORW10-1-24_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Crânguri le	672407	28017		BS BL
223	DB	Crânguri le	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Crângurile	RORW10-1-24_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Crânguri le	249561	4991		BS BL
224	DB	Crevedia	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Crevedia	RORW10-1-25-17-2_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	Raja Constanța	7596458	399814		FC
225	DB	Crevedia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Crevedia	RORW10-1-25-17-2_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Crevedia	1317128	9644		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
226	DB	Crevedia	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Crevedia	RORW10-1-25-17-2_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Crevedia	480298	9606		SAN
227	DB	Dragodana	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Dragodana	RORW10-1-24_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Dragodana	9640853	507413		FC
228	DB	Dragodana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Dragodana	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Dragodana	1700400	68016		FC
229	DB	Dragodana	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Dragodana	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Dragodana	520916	10418		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
230	DB	Gura Foii	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare -Gura Foii	RORW10-1-24-2-3A_B1	ROAG05		2026	MLPDA	CL Gura Foii	3156672	166141		FC
231	DB	Voia	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Voia	RORW10-1-24-2_B2	ROAG05		2020	MLPDA					
232	DB	Bumbuia	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Bumbuia	RORW10-1-24-2_B2	ROAG02		2020	MLPDA					
233	DB	Gura Şuţii	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Gura Şuţii	RORW10-1-24-6_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Gura Şuţii	3238549	226698		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
234	DB	Gura Şuţii	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Gura Şuţii	RORW10-1-24-6_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Gura Şuţii	1318988	9656		BS
235	DB	Gura Şuţii	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului-Gura Şuţii	RORW10-1-24-6_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Gura Şuţii	481158	9623		SAN
236	DB	Sperieteni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Sperieteni	RORW10-1-24-6_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Sperieteni	181735	3635		SAN
237	DB	Sperieteni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Sperieteni	RORW10-1-24-6_B1	ROAG02		2026	MLPDA	CL Sperieteni	286950	5739		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
238	DB	Hulubeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Hulubeşti	RORW10-1-24-2_B2	ROAG02		2026	MLPDA	CATDâmbovița	874875	46046		FC
239	DB	Hulubeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Hulubeşti	RORW10-1-24-2_B2	ROAG02		2026	MLPDA	CL Hulubeşti	866394	34656		BS
240	DB	Hulubeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Hulubeşti	RORW10-1-24-2_B2	ROAG02		2026	MLPDA	CL Hulubeşti	250421			FC
241	DB	Lucieni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Lucieni	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	SC COMP de Apă Târgoviște SA	3353896	176521		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
242	DB	Lucieni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Lucieni	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	SC COMP de Apă Târgoviște SA	835152	33406		FC
243	DB	Lucieni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Lucieni	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	SC COMP de Apă Târgoviște SA	463349	9267		FC
244	DB	Măneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Măneşti	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	CL Mănești	4656646	245087		FC
245	DB	Măneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Măneşti	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	CL Mănești	1017085	7694		SP

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
246	DB	Măneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Măneşti	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	CL Mănești	346184	6924		SP
247	DB	Drăgănești Ungureni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Draganesti Ungureni	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2020	MLPDA					
248	DB	Tetcoiu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Tetcoiu	RORW10-1-24_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Tetcoiu	101460	10146		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
249	DB	Poroinica	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Poroinica	RORW10-1-24_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Poroinica	79135	7914		SAN
250	DB	Puțu cu Salcie	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Puțu cu Salcie	RORW10-1-24_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Puțu cu Salcie	70680	7068		SAN
251	DB	Mogoşani	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderere reţele canalizare -Mogoşani	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Mogoşani	3252020	171159		FC
252	DB	Mogoşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mogoşani	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Mogoşani	2144114	16101		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
253	DB	Mogoşani	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mogoşani	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Mogoşani	741577	14832		SAN
254	DB	Chirca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Chirca	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05		2020	MLPDA	CL Chirca	16245	1625		SAN
255	DB	Cojocaru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Cojocaru	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05		2020	MLPDA	CL Cojocaru	79800	7980		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
256	DB	Merii	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Merii	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05		2020	MLPDA	CL Merii	77615	7762		SAN
257	DB	Zăvoiu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Zavoiu	RORW10-1-24-5a_B1	ROAG05		2020	MLPDA	CL Zăvoiu	85690	8569		SAN
258	DB	Morteni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Morteni	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CATDâmbovița	1405992	74000		FC
259	DB	Morteni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Morteni	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CATDâmbovița	2131192	88800		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
260	DB	Morteni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Morteni	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Morteni	221364	4427		SAN
261	DB	Produleşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Produleşti	RORW10-1-24_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Produleşti	249718	4994		SAN
262	DB	Pucheni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Pucheni	RORW10-1-25-12_B1	-		2026	MLPDA	CL Pucheni	1153260	80728		SAN
263	DB	Pucheni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Pucheni	RORW10-1-25-12_B1	-		2026	MLPDA	CL Pucheni	557391	4548		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
264	DB	Pucheni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Pucheni	RORW10-1-25-12_B1	-		2026	MLPDA	CL Pucheni	161610	3232		SAN
265	DB	Tărtăşeşti	Canalizare si epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Tărtăşeşti	RORW10-1-25-16_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Răcari	3030000	151500		FC
266	DB	Tărtăşeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Tărtăşeşti	RORW10-1-25-16_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Răcari	1064800	42592		FC
267	DB	Tărtăşeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Tărtăşeşti	RORW10-1-25-16_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Răcari	860069	17202		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
268	DB	Ghimpați	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Ghimpati	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Ghimpați	82935	8294		SAN
269	DB	Colacu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Colacu	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Colacu	93385	9339		SAN
270	DB	Sabiești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Sabiesti	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Sabiești	48165	4817		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
271	DB	Bălănești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Balanesti	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Bălănești	19760	1976		SAN
272	DB	Stănești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Stanesti	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Stănești	21280	2128		SAN
273	DB	Gulia	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Gulia	RORW10-1-25_B7	ROAG03		2020	MLPDA	CL Gulia	144590	14459		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
274	DB	Mogoșești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Mogosesti	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2020	MLPDA					
275	DB	Rânccăciov	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Rânccăciov	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2020	MLPDA					
276	DB	Geangoești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Geangoesti	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2020	MLPDA					

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
277	DB	Ungureni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Ungureni (Desprins din Dragomirești)	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2020	MLPDA					
278	DB	Brăteștii de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Brăteștii de Jos	ROLW10-1-25-16_B1A	ROAG02		2020	MLPDA	CL Brăteștii de Jos	63270	6327		SAN
279	DB	Mânăstioara	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) – M Mânăstioara	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2020	MLPDA	CL Mânăstioara	159695	15970		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
280	DB	Ungureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Ungureni (desprins din Corbii Mari)	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Ungureni (desprins din Corbii Mari)	4438104	221905		BS
281	DB	Ungureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Ungureni (desprins din Corbii Mari)	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2018	MLPDA	CL Ungureni (desprins din Corbii Mari)	1163728	46549		SAN
282	DB	Grozavești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Grozăvești	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Grozăvești	188100	3762		SAN
283	DB	Grozavești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Grozăvești	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Grozăvești	297000	5940		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
284	DB	Ghinești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Ghinești	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Ghinești	105355	10536		SAN
285	DB	Ionești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Ionești	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Ionești	565760	45261		SAN
286	DB	Ionești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Ionești	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2026	MLPDA	CL Ionești	707200	56576		SAN
287	DB	Românești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Romanești	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2018	MLPDA	CL Românești	582080	46566		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
288	DB	Românești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Romanești	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2018	MLPDA	CL Românești	727600	58208		SAN
289	DB	Pitaru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Pitaru	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Pitaru	84740	8474		SAN
290	DB	Cândești Deal	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Cândesti Deal	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2020	MLPDA	CL Cândești Deal	22135	2214		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
291	DB	Fierbinți	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Fierbinți	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Fierbinți	156560	15656		SAN
292	DB	Glogoveanu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Glogoveanu	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Glogoveanu	77425	7743		SAN
293	DB	Bălteni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Bălteni	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Bălteni	150575	15058		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
294	DB	Boteni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Boteni	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Boteni	100035	10004		SAN
295	DB	Călugăreni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Călugăreni	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Călugăreni	16530	1653		SAN
296	DB	Crângași	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Crângași	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Crângași	31730	3173		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
297	DB	Mereni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Mereni	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA	CL Mereni	16435	1644		SAN
298	DB	Coada Izvorului	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Coada Izvorului	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2020	MLPDA	CL Coada Izvorului	30495	3050		SAN
299	DB	Potlogeni Deal	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Potlogeni Deal	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2020	MLPDA	CL Potlogeni Deal	17195	1720		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
300	DB	Puntea de Greci	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Puntea de Greci	RORW10-1-23_B2	ROAG08		2020	MLPDA	CL Puntea de Greci	71630	7163		SAN
301	DB	Tătărani	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Tătărani	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2026	MLPDA	SC Compania de Apa Târgoviște SA	6372846	335413		FC
302	DB	Tătărani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Tătărani	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2020	MLPDA		1147018	8546		
303	DB	Tătărani	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Tătărani	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2020	MLPDA		403126	8063		

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
304	DB	Dragodanești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Dragodanești	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA					
305	DB	Gheboieni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Gheboieni	RORW10-1-25_B5	ROAG02		2020	MLPDA					
306	DB	Feteni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Feteni	RORW10-1-24-2_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Feteni	20995	2100		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
307	DB	Saru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Saru	RORW10-1-24-2_B2	ROAG12		2020	MLPDA	CL Saru	14060	1406		SAN
308	DB	Stratonești	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Stratonești	RORW10-1-24-2_B2	ROAG12		2020	MLPDA	CL Stratonești	2375	238		SAN
309	DB	Vişina	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vişina	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Vişina	3270384	132398		FC
310	DB	Vişina	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vişina	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Vişina	1329796	43686		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
311	DB	Odobeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Odobeşti	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Odobeşti	2884847	144242		SAN
312	DB	Odobeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Odobeşti	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Odobeşti	2655565	106223		SAN
313	IF	Afumaţi	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Afumaţi	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	CL Afumaţi	498889	9978		SAN
314	IF	Ștefănești i de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare+conducte refulare - Ștefănești de Jos	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	EUROAPAVOL	3533238	185960		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
315	IF	Crețuleasca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Crețuleasca	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Crețuleasca	39805	3981		SAN
316	IF	Copăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Copăceni	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	1466911	77206		FC BS BL
317	IF	Copăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Copăceni	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	618400	49472		BS BL
318	IF	Cățelu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cățelu	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Cățelu	399520	31962		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
319	IF	Cățelu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Cățelu	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Cățelu	499400	39952		SAN
320	IF	Manolache	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Manolache	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03		2020	MLPDA	CL Manolache	29260	2926		SAN
321	IF	Olteni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Olteni	RORW10-1-24_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Olteni	178695	17870		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
322	IF	Ordoreanu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Ordoreanu	RORW10-1-24_B2	ROAG05		2020	MLPDA	CL Ordoreanu	20805	2081		SAN
323	IF	Cernica	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Cernica	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Cernica	1840950	12922		SAN
324	IF	Cernica	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Cernica	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Cernica	734000	14680		SAN
325	IF	Căldăraru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Caldararu	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Căldăraru	111720	11172		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
326	IF	Dărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Dărăşti	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	3693170	194377		FC BS BL
327	IF	Dărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Dărăşti	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	EUROAPAVOL	690762	5486		SAN
328	IF	Dărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Dărăşti	RORW10-1_B6	ROAG05		2026	MLPDA	CL Dărăşti	212069	4241		SAN
329	IF	Dobroieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Dobroieşti	ROLW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Dobroieşti	3387626	237134		FC SP

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
330	IF	Dobroieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Dobroieşti	ROLW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Dobroieşti	1369448	9978		SAN
331	IF	Dobroieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Dobroieşti	ROLW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Dobroieşti	504591	10092		SAN
332	IF	Domneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Domneşti	ROLW10-1_B7	ROAG03	1,1	2023	MLPDA	CL Domneşti	3244520	227116		SP
333	IF	Găneasa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire statie epurare - Găneasa	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Găneasa	81795	8180		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
334	IF	Piteasca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Piteasca	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Piteasca	127395	12740		SAN
335	IF	Cozieni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Cozieni	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Cozieni	79040	7904		SAN
336	IF	Șindrilița	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Sindrilita	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Șindrilița	120365	12037		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
337	IF	Moara Domneasca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Moara Domneasca	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Moara Domnească	62890	6289		SAN
338	IF	Dragomirești Deal	Canalizare și epurare ape uzate	Modernizare staţie epurare - Dragomiresti Deal +Dragomiresti Vale (SE Dragomiresti Vale)	RORW10-1-25_B7	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	CL Dragomirești Deal	484400	38752		SAN
339	IF	Zurbaua	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Zurbaua	RORW10-1-25_B7	ROAG03		2026	MLPDA	CL Zurbaua	94525	9453		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
340	IF	Măgurele	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare - epurare secundară - Măgurele	RORW10-1-24-8_B2	ROAG03	1,1	2023	MLPDA	S.C. DISTRIBUTIE APA SI CANALIZARE MAGURELE S.R.L.	1622394	13591		BS BL
341	IF	Dumitrana	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Dumitrana	RORW10-1-24-8_B2	ROAG03		2020	MLPDA	CL Dumitrana	77520	7752		SAN
342	IF	Pruni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Pruni	RORW10-1-24-8_B2	ROAG03		2020	MLPDA	CL Pruni	20330	2033		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
343	IF	Mogoşoaia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mogoşoaia	ROLW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Mogoşoaia	1196568	8868		SAN
344	IF	Mogoşoaia	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mogoşoaia	ROLW10-1-25-17_B1A	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Mogoşoaia	425309	8506		SAN
345	IF	Otopeni	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitare staţie de tratare apă uzată -Otopeni	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2023	MLPDA	CL Otopeni	79395	3176		SAN
346	IF	Otopeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare-epurare terţiară - Otopeni	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2023	MLPDA	CL Otopeni	2381840	13981		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
347	IF	Otopeni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Otopeni	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2023	MLPDA	CL Otopeni	807423	16148		SAN
348	IF	Odăile	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Odaile	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Odăile	125495	12550		SAN
349	IF	Pantelimon	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie de epurare-epurare terţiară - Pantelimon	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2023	MLPDA	CL Pantelimon	3521768	19481		SAN
350	IF	Pantelimon	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Pantelimon	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2023	MLPDA	CL Pantelimon	1325058	26501		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
351	IF	Popeşti Leordeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie de epurare-epurare terţiară - Popeşti Leordeni	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2023	MLPDA	CL Popeşti Leordeni	3271368	18305		SAN
352	IF	Popeşti Leordeni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Popeşti Leordeni	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2023	MLPDA	CL Popeşti Leordeni	1206878	24138		SAN
353	IF	Tunari	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Tunari	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	CL Tunari	2042040	142943		SP
354	IF	Tunari	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare-Tunari	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	CL Tunari	2042040	142943		SP

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
355	IF	Pasărea	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Pasarea	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Pasărea	125875	12588		SAN
356	IF	Islaz	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Islaz	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03		2020	MLPDA	CL Islaz	152855	15286		SAN
357	IF	Vadul Anei	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Vadul Anei	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vadul Anei	12160	1216		SAN
358	IF	Vidra	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Vidra	RORW10-1-24_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vidra	4270935	298965		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
359	IF	Vidra	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vidra	RORW10-1-24_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vidra	1661462	11814		SAN
360	IF	Voluntari	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Vidra	RORW10-1-24_B3	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Vidra	644564	12891		SAN
361	IF	Voluntari	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelelor de canalizare - Voluntari	RORW10-1-25_B9, RORW10-1_B7	ROAG03	2,6	2023	MLPDA	EUROAPAVOL	3087640	162507		FC BS BL
362	AG	Miceşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Miceşti	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	6739000	19701		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
363	AG	Miceşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Miceşti	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	1499000	36119		SAN
364	AG	Miceşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Miceşti	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	306504	9851		SAN
365	AG	Câmpulung	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitare staţie de epurare-epurare terţiară - Câmpulung	RORW10-1-17-8_B2, RORW10-1-17-8_B3	'	1,1	2023	MLPDA	SC Edilul CGA SA Câmpulung	13117000	861015		BS
366	AG	Buzoeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Buzoeşti	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	SC APA CANAL 2000 SA Pitești	2753000	32789		BL, BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
367	AG	Călineşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Călineşti	RORW10-1_B3	ROAG05		2023	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	11379000	72477		BS(A.S.
368	AG	Călineşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Călineşti	RORW10-1_B3	ROAG05		2023	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	3861000	169114		SAN
369	AG	Priboieni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Priboieni	RORW10-1-21_B1	ROAG12		2023	MLPDA	CL Priboieni	6577000	26189		SAN
370	AG	Priboieni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Priboieni	RORW10-1-21_B1	ROAG12		2023	MLPDA	CL Priboieni	1604000	48032		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
371	AG	Priboieni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Priboieni	RORW10-1-21_B1	ROAG12		2023	MLPDA	CL Priboieni	257138	13095		SAN
372	AG	Albota	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere retea de canalizare + staţie de pompare apă uzată -Albota	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	CL Albota	16553000	55191		SAN
373	AG	Albota	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare -Albota	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	CL Albota	2695000	128779		SAN
374	AG	Corbeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare-Corbeni	RORW10-1_B2, RORW10-1-6_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Corbeni	1250000	62500		FEADR si BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
375	AG	Coşeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere retea de canalizare + staţie de pompare apă uzată -Coşeşti	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Coşeşti	10045000	23053		SAN
376	AG	Coşeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie de epurare - Coşeşti	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Coşeşti	1499000	53791		SAN
377	AG	Berevoiești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare + staţie de pompare apă uzată - Berevoiesti	RORW10-1-17-8-8_B2	ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoiești	5299000	14178		BS BL
378	AG	Berevoiești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Berevoiesti	RORW10-1-17-8-8_B2	ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoiești	1362000	25992		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
379	AG	Berevoești	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Berevoiesti	RORW10-1-17-8-8_B2	ROAG05		2026	MLPDA	CL Berevoești	252608	7089		SAN
380	AG	Boteni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Boteni	RORW10-1-17-8-10_B2	-		2026	MLPDA	CL Boteni	196837	6054		SAN
381	AG	Brăduleţ	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitarea reţelei de canalizare - Braduleţ	RORW10-1-14_B2	-		2026	MLPDA	CL Brăduleţ	52798	1444		BL si BS
382	AG	Brăduleţ	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare+staţie de pompare ape uzate -Braduleţ	RORW10-1-14_B2	-		2026	MLPDA	CL Brăduleţ	4411000	6930		BL si BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
383	AG	Brăduleţ	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitare staţie de tratare apă uzată - Braduleţ	RORW10-1-14_B2	'	1,1	2026	MLPDA	CL Brăduleţ	20715	4331		BL si BS
384	AG	Brăduleţ	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare-epurare secundară - Braduleţ	RORW10-1-14_B2	'	1,1	2026	MLPDA	CL Brăduleţ	1362000	12705		BL si BS
385	AG	Brăduleţ	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului Braduleţ	RORW10-1-14_B2	'	1,1	2026	MLPDA	CL Brăduleţ	147237	3465		BL si BS
386	AG	Bughea de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Bughea de Jos	RORW10-1-17-8-5_B1	'	2,6	2026	MLPDA	CL Bughea de Jos	5515000	26736		BS (A.S.)

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
387	AG	Bughea de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Bughea de Jos	RORW10-1-17-8-5_B1	-	2,6	2026	MLPDA	CL Bughea de Jos	1391000	49015		BS (A.S.)
388	AG	Bughea de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Bughea de Jos	RORW10-1-17-8-5_B1	-	2,6	2026	MLPDA	CL Bughea de Jos	215740	13368		SAN
389	AG	Hârseşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Hârseşti	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Hârseşti	185277	5586		SAN
390	AG	Izvoru	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare+staţie de pompare ape uzate -Izvoru	RORW9-1-15_B2, RORW9-1-15_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Izvoru	11083000	20913		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
391	AG	Izvoru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare -Izvoru	RORW9-1-15_B2, RORW9-1-15_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Izvoru	2782000	48798		SAN
392	AG	Mozăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mozăceni	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mozăceni	1362000	21798		PNDL II
393	AG	Mozăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mozăceni	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mozăceni	188011	5945		SAN
394	AG	Oarja	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată-Oarja	RORW10-1-23_B1A	ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	5799000	11275		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
395	AG	Oarja	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Oarja	RORW10-1-23_B1A	ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	1391000	20670		SAN
396	AG	Oarja	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Oarja	RORW10-1-23_B1A	ROAG08		2026	MLPDA	CL Oarja	205195	5637		SAN
397	AG	Pietroşani	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare + staţie de pompare ape uzate -Pietroşani	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Pietroşani	8727000	22505		BS BL
398	AG	Pietroşani	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Pietroşani	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Pietroşani	1681000	52511		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
399	AG	Poiana Lacului	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere rețea de canalizare si conducte de refulare, stații noi de pompare ape uzate - Poiana Lacului	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Canal 2000 SA	9536854	501940		FC BS BL
400	AG	Poiana Lacului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Poiana Lacului	RORW9-1-15_B2	ROAG09		2018	MLPDA	CL Poiana Lacului	1391000	75963		SAN
401	AG	Poiana Lacului	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Poiana Lacului	RORW9-1-15_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Poiana Lacului	503888	20717		SAN
402	AG	Cornățel	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cornățel	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Cornățel	399360	31949		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
403	AG	Cornățel	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Cornățel	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Cornățel	499200	39936		SAN
404	AG	Șerbănești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Șerbănești	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Șerbănești	21163000	28334		SAN
405	AG	Șerbănești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Șerbănești	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Șerbănești	3358000	66113		SAN
406	AG	Drăghic	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Drăghici	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Drăghici	391040	31283		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiţii	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
407	AG	Drăghic	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Drăghici	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Drăghici	488800	39104		SAN
408	AG	Rucăr	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Rucăr	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Rucăr	9704000	22310		BS
409	AG	Rucăr	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Rucăr	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Rucăr	2387000	52056		BS
410	AG	Schitu-Goleşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare + staţie pompare apă uzată - Schitu-Goleşti	RORW10-1-17-8-5_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Schitu-Goleşti	7224000	52826		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
411	AG	Schitu-Goleşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare -Schitu-Goleşti	RORW10-1-17-8-5_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Schitu-Goleşti	1759000	123262		SAN
412	AG	Stâlpeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare Stalpeni (Radesti, Cotoreni, Opresti, Livezeni, Ogrezea)	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	CL Stâlpeni	13306000	42458		BS BL
413	AG	Stâlpeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare - Stâlpeni (3 statii noi in Opresti, Livezeni, Ogrezea)	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	CL Stâlpeni	3724000	99070		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
414	AG	Ștefan cel Mare	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Stefan cel Mare	RORW10-1-23-11-8_B1	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	CL Ștefan cel Mare	5338000	10591		BS
415	AG	Ștefan cel Mare	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare -Stefan cel Mare (statie de epurare in satul Glavacioc)	RORW10-1-23-11-8_B1	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	CL Ștefan cel Mare	1362000	19417		BS
416	AG	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitarea reţelei de canalizare - Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	117311	26412		SAN
417	AG	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare - Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	8585000	11885		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
418	AG	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare(epurare secundară) - Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	1362000	21790		SAN
419	AG	Stoeneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Stoeneşti	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Stoeneşti	337123	5943		SAN
420	AG	Bughea de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Bughea de Sus	RORW10-1-17-8-5_B1	-	2,6	2026	MLPDA	CL Bughea de Sus	9309000	26015		SAN
421	AG	Bughea de Sus	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Bughea de Sus	RORW10-1-17-8-5_B1	-	2,6	2026	MLPDA	CL Bughea de Sus	1391000	60701		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
422	AG	Băbana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Băbana	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Băbana	651899	5216		BS BL
423	AG	Băbana	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Băbana	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Băbana	197072	3941		SAN
424	AG	Cătеasca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cătеasca	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Cătеasca	2034379	142406		SAN
425	AG	Cătеasca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cătеasca	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Cătеasca	894947	6880		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
426	AG	Cătеasca	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Cătеasca	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Cătеasca	294397	5888		SAN
427	AG	Cetăţeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cetăţeni	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	CL Cetăţeni	1589022	111232		SAN
428	AG	Cetăţeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cetăţeni	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	CL Cetăţeni	728257	5746		SAN
429	AG	Cetăţeni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Cetăţeni	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	CL Cetăţeni	226753	4535		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
430	AG	Cocu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Cocu	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	1451396	101598		SAN
431	AG	Cocu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cocu	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	675248	5378		SAN
432	AG	Cocu	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Cocu	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Cocu	206054	4121		SAN
433	AG	Dâmbovicioara	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Dâmbovicioara	RORW10-1-25-3_B1	ROAG01		2026	MLPDA	CL Dâmbovicioara	1877835	98833		BS (A.S.)

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
434	AG	Dâmbovicioara	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Dâmbovicioara	RORW10-1-25-3_B1	ROAG01		2026	MLPDA	CL Dâmbovicioara	2846403	118600		BS (A.S.)
435	AG	Lunca Corbului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Lunca Corbului	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Lunca Corbului	1436291	100540		BS (A.S.)
436	AG	Lunca Corbului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Lunca Corbului	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Lunca Corbului	669381	5338		BS (A.S.)
437	AG	Lunca Corbului	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Lunca Corbului	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Lunca Corbului	203789	4076		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
438	AG	Mălureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Mălureni	RORW10-1-14_B3, RORW10-1-14-4_B1,RORW10-1-14-5_B1, RORW10-1-17-11_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mălureni	2256946	157986		SAN
439	AG	Mălureni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mălureni	RORW10-1-14_B3, RORW10-1-14-4_B1,RORW10-1-14-5_B1, RORW10-1-17-11_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mălureni	975914	7421		SAN
440	AG	Mălureni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mălureni	RORW10-1-14_B3, RORW10-1-14-4_B1,RORW10-1-14-5_B1, RORW10-1-17-11_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mălureni	328531	6571		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
441	AG	Morăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Morăreşti	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Morăreşti	1043759	76290		SAN
442	AG	Morăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Morăreşti	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Morăreşti	512880	4229		SAN
443	AG	Morăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Morăreşti	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Morăreşti	145441	2909		SAN
444	AG	Muşăteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Muşăteşti	RORW10-1-14_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Muşăteştl	2071140	144980		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
445	AG	Muşăteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Muşăteşti	RORW10-1-14_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Muşăteştl	908418	6970		SAN
446	AG	Muşăteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Muşăteşti	RORW10-1-14_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Muşăteştl	300021	6000		SAN
447	AG	Negraşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Negraşi	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Negraşi	1366378	95646		SAN
448	AG	Negraşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Negraşi	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Negraşi	642088	5147		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
449	AG	Negraşi	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Negraşi	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Negraşi	193322	3866		SAN
450	AG	Poienarii de Muscel	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Poienarii de Muscel	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Poienarii de Muscel	1844854	129140		SAN
451	AG	Poienarii de Muscel	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Poienarii de Muscel	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Poienarii de Muscel	824838	6406		SAN
452	AG	Poienarii de Muscel	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Poienarii de Muscel	RORW10-1-17-8_B3	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Poienarii de Muscel	265496	5310		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
453	AG	Popeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Popeşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Popeşti	1964837	137539		SAN
454	AG	Popeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Popeşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Popeşti	869354	6707		SAN
455	AG	Popeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Popeşti	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Popeşti	283774	5675		SAN
456	AG	Săpata	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Săpata	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Săpata	1153260	80728		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
457	AG	Săpata	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Săpata	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Săpata	557391	4548		SAN
458	AG	Săpata	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Săpata	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Săpata	161610	3232		SAN
459	AG	Uda	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare -Uda	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Uda	1183306	82831		SAN
460	AG	Uda	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) -Uda	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Uda	569480	4634		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
461	AG	Uda	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Uda	RORW9-1_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CL Uda	166062	3321		SAN
462	AG	Ungheni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Ungheni	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Ungheni	1818647	127305		SAN
463	AG	Ungheni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ungheni	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Ungheni	815052	6340		SAN
464	AG	Ungheni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Ungheni	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Ungheni	261512	5230		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
465	AG	Valea Danului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Valea Danului	RORW10-1-9_B1	ROAG08		2026	MLPDA	CL Valea Danului	1532498	107275		BS
466	AG	Valea Danului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Valea Danului	RORW10-1-9_B1	ROAG08		2026	MLPDA	CL Valea Danului	706582	5596		BS
467	AG	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Reabilitare staţie de tratare apă uzată -Vedea	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Vedea	36322	1453		SAN
468	AG	Valea Danului	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Valea Danului	RORW10-1-9_B1	ROAG08		2026	MLPDA	CL Valea Danului	218239	4365		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
469	OT	Corbu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Corbu	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Corbu	1265434	88580		BS BL
470	OT	Corbu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Corbu	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Corbu	632717	4787		BS BL
471	OT	Corbu	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Corbu	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Corbu	210906	4218		BS BL
472	OT	Poboru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Poboru	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Poboru	1201338	84094		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
473	OT	Poboru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Poboru	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Poboru	600669	4621		BS
474	OT	Poboru	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Poboru	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Poboru	200223	4004		BS
475	OT	Coloneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Coloneşti	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Coloneşti	1160063	81204		FEADR
476	OT	Bărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Bărăşti	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Bărăşti	1129040	79033		BL BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
477	OT	Bărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Bărăşti	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Bărăşti	564520	4371		BL BS
478	OT	Bărăşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Bărăşti	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Bărăşti	188173	3763		BL BS
479	OT	Stoicăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Stoicăneşti	RORW14-1-31_B2A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Stoicăneşti	1586878	111081		BS
480	CL	Mitreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Mitreni	RORW10-1-28_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Mitreni	1088328	54416		BS si BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
481	CL	Mitreni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mitreni	RORW10-1-28_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Mitreni	608325	9426		BS si BL
482	CL	Chirnogi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Chirnogi	RORW10-1_B7	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Chirnogi	7359789	129573		FEADR
483	CL	Chirnogi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Chirnogi	RORW10-1_B7	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Chirnogi	927823	16335		FEADR
484	DB	Bărbuleţu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Bărbuleţu	RORW10-1-25-13_B1	-		2026	MLPDA	CL Bărbuleţu	3325060	232754		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
485	DB	Bărbuleţu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Bărbuleţu	RORW10-1-25-13_B1	-		2026	MLPDA	CL Bărbuleţu	1348316	9843		FEADR
486	DB	Bărbuleţu	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Bărbuleţu	RORW10-1-25-13_B1	-		2026	MLPDA	CL Bărbuleţu	494749	9895		FEADR
487	DB	Braniştea	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Braniştea	RORW10-1-24-6-3_B1	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Braniştea	1980802	104253		FC
488	DB	Braniştea	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Braniştea	RORW10-1-24-6-3_B1	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Braniştea	968396	7371		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
489	DB	Braniştea	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Braniştea	RORW10-1-24-6-3_B1	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Braniştea	325328	6507		FC
490	DB	Cândeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cândeşti	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cândeşti	1553254	108728		BS BL
491	DB	Cândeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cândeşti	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cândeşti	714557	5651		BS
492	DB	Cândeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Cândeşti	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2026	MLPDA	CL Cândeşti	221364	4427		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
493	DB	Conţeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Conţeşti	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Conţeşti	5353652	281771		FC
494	DB	Conţeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Conţeşti	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Conţeşti	783082	31323		BS
495	DB	Conţeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Conţeşti	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Conţeşti	385707	7714		FC
496	DB	Petreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Petreşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	CL Petreşti	2897578	152504		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
497	DB	Petreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare - Petreşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	CL Petreşti	1234233	9111		FEADR BS
498	DB	Petreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Petreşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	CL Petreşti	442337	8847		FEADR BS
499	DB	Poiana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Poiana	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Poiana	843938	6536		BS BL
500	DB	Poiana	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Poiana	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Poiana	273307	5466		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
501	DB	Produleşti	Canalizare și epurare ape uzate	EXtindere reţele canalizare - Produleşti	RORW10-1-24_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Produleşti	4491296	236384		FC
502	DB	Produleşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Produleşti	RORW10-1-24_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Produleşti	957580	38303		BS BL
503	DB	Sălcioara	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Sălcioara	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Sălcioara	2009850	140690		BS
504	DB	Sălcioara	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară)- Sălcioara	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Sălcioara	885937	6819		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
505	DB	Sălcioara	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Sălcioara	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Sălcioara	290647	5813		BS
506	DB	Slobozia Moară	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Slobozia Moară	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Slobozia Moara	169186	3384		BS BL
507	DB	Ulieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Ulieşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Ulieşti	2266594	158662		BS BL
508	DB	Ulieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ulieşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Ulieşti	979393	7444		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
509	DB	Ulieşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Ulieşti	RORW10-1-23_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Ulieşti	330015	6600		BS BL
510	DB	Ulmi	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare -Ulmi	RORW10-1-25-16_B1, RORW10-1-25-16_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	SC Compania de Apa Târgoviște SA	3292602	173295		FC
511	DB	Ulmi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Ulmi	RORW10-1-25-16_B1, RORW10-1-25-16_B2	ROAG02		2017	MLPDA	SC Compania de Apa Târgoviște SA	571382	4648		SP
512	DB	Ulmi	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Ulmi	RORW10-1-25-16_B1, RORW10-1-25-16_B2	ROAG02		2017	MLPDA	SC Compania de Apă Târgoviște SA	166765	3335		SP

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
513	DB	Văleni Dâmboviţa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Văleni Dâmboviţa	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Târgoviște SA	1484699	103929		SP
514	DB	Văleni Dâmboviţa	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Văleni Dâmboviţa	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Târgoviște SA	688149	5468		SP
515	DB	Văleni Dâmboviţa	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Văleni Dâmboviţa	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Târgoviște SA	211053	4221		SP
516	AG	Vlădeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Vlădeşti	RORW10-1-17-8-10_B2	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Vlădeşti	7134000	14306		SP

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
517	AG	Vlădeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Vlădeşti	RORW10-1-17-8-10_B2	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Vlădeşti	1391000	26228		SP
518	AG	Bălilești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Bălilești	RORW10-1-17-8-8_B2	ROAG05		2026	MLPDA	CL Bălilești	971000	35903		SP
519	AG	Bălilești	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Bălilești	RORW10-1-17-8-8_B2	ROAG05		2026	MLPDA	CL Bălilești	318142	9792		SP
520	AG	Boteni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare+Staţie pompare apă uzată -Boteni	RORW10-1-17-8-10_B2	-		2026	MLPDA	CL Boteni	300510	15817		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
521	AG	Miroşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Miroşi	RORW9-1-12_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Miroşi	4438000	12182		BS BL
522	AG	Miroşi	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Miroşi	RORW9-1-12_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Miroşi	1152000	22334		BS BL
523	AG	Miroşi	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului -Miroşi	RORW9-1-12_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Miroşi	200430	6019		BS BL
524	AG	Căldăraru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Căldăraru	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Căldăraru	5391000	12382		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
525	AG	Căldăraru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Căldăraru	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Căldăraru	1152000	22700		BS BL
526	AG	Căldăraru	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Căldăraru	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Căldăraru	202852	6191		BS BL
527	AG	Mozăceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Mozăceni	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mozăceni	1570800	11890		PNDL II
528	AG	Slobozia	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare - Slobozia	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Slobozia	7253000	18572		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
529	AG	Slobozia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare - Slobozia	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Slobozia	1759000	43336		BS
530	AG	Stolnici	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Stolnici	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Stolnici	5464334	287597		FC BS BL
531	AG	Stolnici	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare -Stolnici	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Stolnici	1627188	67800		FC BS BL
532	AG	Stolnici	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Stolnici	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Stolnici	267761	6857		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
533	AG	Băbana	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Băbana	RORW9-1-6_B3	ROAG09		2026	MLPDA	CL Băbana	1391444	97401		BS si BL
534	AG	Dragoslavele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Dragoslavele	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Dragoslavele	1266897	88683		FEADR
535	AG	Dragoslavele	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Dragoslavele	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Dragoslavele	602848	4871		FEADR
536	AG	Dragoslavele	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Dragoslavele	RORW10-1-25_B2	-		2026	MLPDA	CL Dragoslavele	178481	3570		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
537	AG	Godeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare - Godeni	RORW10-1-17-8-5_B1	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Godeni	1250000	62500		FEADR
538	AG	Godeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie de epurare - epurare secundară - Godeni	RORW10-1-17-8-5_B1	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Godeni	875000	35000		FEADR
539	AG	Godeni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Godeni	RORW10-1-17-8-5_B1	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Godeni	375000	15000		FEADR
540	AG	Răteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Răteşti	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Răteşti	1715661	120096		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
541	AG	Răteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Răteşti	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Răteşti	776364	6076		FEADR
542	AG	Răteşti	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Răteşti	RORW10-1_B3	ROAG08		2026	MLPDA	CL Răteşti	245890	4918		FEADR
543	AG	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere/Reabilitarea reţelei de canalizare - Vedea	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Vedea	2205227	152266		BS BL
544	AG	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare-epurare secundară - Vedea	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Vedea	908045	6968		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
545	AG	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Vedea	RORW9-1_B2	ROAG09		2026	MLPDA	CL Vedea	299864	5997		BS BL
546	DB	Dragomirești	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere retea de canalizare pentru Dragomirești	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	CL Dragomirești	11680920	614785		FC
547	DB	Dragomirești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire stație de epurare Dragomirești (în UNGURENI)	RORW10-1-25_B4	ROAG02		2026	MLPDA	CL Dragomirești	5629130	225165		FC
548	DB	Ludești	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere rețea de canalizare Ludești	RORW10-1-24-2_B2	ROAG12		2026	MLPDA	CATDâmbovița	3551985	147999		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
549	DB	Lunguleț u	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere rețea de canalizare - Lunguleț u	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Lunguleț u	4822445	253813		FC
550	DB	Malu cu Flori	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Malu cu Flori	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2026	MLPDA	CL Malu cu Flori	447000	17880		FC
551	DB	Mătăsaru	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Mătăsaru	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CL Mătăsaru	2707225	142486		FC
552	DB	Romanești și Potlogi	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere canalizare pentru Romanesti și Potlogi	RORW10-1_B4A	ROAG02		2026	MLPDA	CL Potlogi	1878600	93930		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
553	DB	Văcăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Văcăreşti	ROLW10-1-25-16_B1A, RORW10-1-25-16_B2	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	CL Văcăreşti	3001389	157968		FC
554	AG	Cicănești	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Cicănești	RORW10-1-8_B1	-	2,6	2026	MLPDA	CL Cicănești				
555	AG	Buzoeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Buzoeşti	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC APA CANAL 2000 SA Pitești	4874463	256551		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
556	OT	Scornicești	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea rețelei de canalizare menajeră in aglomerarea Scornicești (orasul Scornicești, cu Teiuș, Rusciori, Piscani, Jitaru, Mărgineni-Slobozia si Mogoșesti)	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Olt	46000	3220		OF=85% BS=13% BL=2%

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
557	OT	Potcoava-Scornicești	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea rețelei de canalizare menajeră in aglomerarea Potcoava-Scornicești (oraș Potcoava, cu Fălcoeni, Valea Merilor, Trufinești, Sinești și orașul Scornicești cu satele Chiteasca, Băltati, Bircii)	–	ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Olt	572000	8906		OF=85% BS=13% BL=2%
558	TR	Alexandria	Canalizare și epurare ape uzate	Realizare depozit de namol - Alexandria	RORW9-1_B6, RORW9-1_B8	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	2479309			FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
559	TR	Roșiorii de Vede	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Roșiorii de Vede	RORW9-1_B4	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	12768813	672043		FC BS BL
560	TR	Roșiorii de Vede	Canalizare și epurare ape uzate	Realizare depozit de nămol - Roșiorii de Vede	RORW9-1_B4	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	2380137	99172		FC BS BL
561	TR	Zimnicea	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea stației de epurare - Zimnicea	RORW14-1_B3	ROAG10		2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	2436646	101527		FC BS BL
562	TR	Videle	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea stației de epurare - Videle	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG08	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	6939881	289162		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
563	TR	Tigănești	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Țigănești	RORW9-1_B6	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	6492447	341708		FC BS BL
564	TR	Tigănești	Canalizare și epurare ape uzate	Construire stație de epurare - Țigănești	RORW9-1_B6	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	1752759	73032		FC BS BL
565	TR	Orbeasca	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Orbeasca	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	11672149	614324		FC BS BL
566	TR	Orbeasca	Canalizare și epurare ape uzate	Construire statțe de epurare - Orbeasca (in Lăceni)	RORW9-1-15_B3	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa Serv SA	3208150	168850		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
567	DB	Perşinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Perşinari	RORW10-1-25_B5	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	Primăria Perşinari				PNDR
568	DB	Perşinari	Canalizare și epurare ape uzate	Construire statie de epurare - Perşinari	RORW10-1-25_B5	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	Primăria Perşinari				PNDL
569	TR	Bragadiru	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea sistemului de canalizare - Bragadiru	RORW9-1_B7, RORW9-1_B8	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	Primăria Bragadiru	4193707	79241		FEADR
570	TR	Bragadiru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire stație de epurare secundară - Bragadiru	RORW9-1_B7, RORW9-1_B8	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	Primăria Bragadiru	1048427	19810		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
571	TR	Cervenia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Cervenia	RORW9-1_B7, RORW9-1_B8	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Cervenia	2744539	56577		BS
572	TR	Cervenia	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Cervenia	RORW9-1_B7, RORW9-1_B8	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Cervenia	686135	14144		BS
573	TR	Scrioaşte a	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Scrioaştea	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Scrioaște a SC APA SERV SA - Operator unic	2905558	63685		OF
574	TR	Scrioaşte a	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Scrioaştea	RORW9-1_B3, RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Scrioaște a SC APA SERV SA - Operator unic	726390	15921		OF

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
575	AG	Mareş	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Mareş	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitești	4179813	219990		FC BS BL
576	AG	Mareş	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Mareş	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitești	3702413	154267		FC BS BL
577	GR	Roata de Jos	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare, statie vacuum în satul Cartojani, com. Roata de Jos	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitară SĂNĂTATE ASIGURATĂ PRIN APA CURATĂ	223791	9325		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
578	TR	Ciolăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea canalizare - Ciolăneşti - în satul Baldovineşti	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	dupa 2027	MLPDA	Primaria Ciolăneşti	4541769	239040		BS
579	TR	Ciolăneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Construire statie de epurare în satul Baldovineşti - Ciolăneşti	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	dupa 2027	MLPDA	Primaria Ciolăneşti	865398	45547		BS
580	AG	Drăganu	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Drăganu	RORW10-1-16_B1	ROAG12		2026	MLPDA	Primaria Drăganu	634760	33408		BS
581	AG	Bascov	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele Canalizare și colectoare +staţie de pompare ape uzate - Bascov	RORW10-1-16_B1	ROAG08	2,6	2023		SC APA CANAL 2000 SA	2679623	141033		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
582	TR	Drăgănești Vlașca	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere rețele de canalizare Draganesti Vlasca	RORW10-1-23-11_B1	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	Primăria Drăgănești Vlașca	1876707	98774		SAN
583	TR	Drăgănești Vlașca	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare Drăgănești Vlașca	RORW10-1-23-11_B1	ROAG12	1,1	2026	MLPDA	Primăria Drăgănești Vlașca	2844693	118528		SAN
584	AG	Leordeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Leordeni (în satele Schitu Scoicești, Glîmbocata Deal și Glîmbocata)	RORW10-1-22_B1	ROAG05		2026	MLPDA	Primăria Leordeni	1028069	54109		BS BL
585	AG	Leordeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare (epurare secundară) - Leordeni	RORW10-1-22_B1	ROAG05		2026	MLPDA	Primăria Leordeni	2115000	102129		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
586	DB	Voineşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare-Voineşti	RORW10-1-25_B3	ROAG02		2023	MLPDA	CL Voinești	971609	40484		BS
587	TR	Piatra	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Piatra	RORW14-1-31_B3	ROAG12		2022	MLPDA	CL Piatra	715705	33894		SAN
588	AG	Curtea de Argeş	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare +staţie de pompare ape uzate - Curtea de Argeş	ROLW10-1_B2A	ROAG08		2022	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	736918	38785		BS
589	AG	Curtea de Argeş	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare - treapta terțiară - Curtea de Argeş	ROLW10-1_B2A	ROAG08		2023	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	5965511	248562		BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
590	DB	-Malu cu Flori	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare -Malu cu Flori	RORW10-1-25_B3	-		2026	MLPDA	CL Malu cu Flori	1271000	88970		BS
591	AG	Valea Iașului	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere rețea de canalizare - Valea Iașului	RORW10-1-10_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	3351148	0		BS FP
592	AG	Valea Iașului	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Valea Iaşului	RORW10-1-10_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	SC Aquaterm AG 98 SA Curtea de Argeș	1504000	83738		BS FP
593	AG	Stefănești	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere si reabilitare rețea de canalizare Ștefănești	RORW10-1-17-12_B1, ROLW10-1_B4A	ROAG05	2,6	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitești	8982867	472782		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
594	AG	Bradu	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea și reabilitarea reţelei de canalizare+ staţie pompare ape uzate noi - Bradu	RORW10-1-23-8_B2	ROAG08		2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	1217105	64058		FC BS BL
595	AG	Topoloveni	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare +conducte refulare - Topoloveni	RORW10-1-21_B2	ROAG05	1,1	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	1251536	65870		FC BS BL
596	AG	Topoloveni	Canalizare și epurare ape uzate	Modernizare staţie de epurare -Topoloveni	RORW10-1-21_B2	ROAG05	1,1	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	1330682	55445		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
597	AG	Costeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare+staţie de pompare ape uzate noi + extindere conducte de refulare-Costeşti	RORW9-1-15_B2	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	7601619	400085		FC BS BL
598	AG	Costeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare - Costeşti	RORW9-1-15_B2	ROAG09	1,1	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	3141531	130897		FC BS BL
599	TR	Videle	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere sistem de colectare ape uzate -Videle	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG08	1,1	2023	MLPDA	SC Apa Serv SA	10394172	547062		FC BS BL
600	DB	Găeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare - Găeşti	RORW10-1_B3	ROAG05		2023	MLPDA	SC CAT Dâmboviț a SA	262340	16745		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
601	DB	Titu	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie de epurare -Titu	RORW10-1-24_B2	ROAG02		2023	MLPDA	SC CAT Dâmboviț a SA	306968	12790		FC
602	DB	Nucet	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare -Nucet	RORW10-1-25_B5	ROAG02	2,6	2023	MLPDA	CL Nucet	3518345	146598		FC
603	DB	Potlogi	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare -Potlogi	RORW10-1_B4A	ROAG02, ROAG05		2023	MLPDA	SC CAT Dâmboviț a SA	7439986	309999		FC
604	DB	Mătăsaru	Canalizare și epurare ape uzate	Construire stație de epurare-Mătăsaru	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG02, ROAG05	2,6	2026	MLPDA	SC CAT Dâmboviț a SA	4103582	170983		FC

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
605	AG	Corbeni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare apă uzată -Corbeni	RORW10-1_B2, RORW10-1-6_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Corbeni	1250000	62500		FEADR si BS
606	IF	Domneşti	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere staţie epurare apă - Domneşti	ROLW10-1_B7	ROAG03, ROAG05	1,1	2023	MLPDA	CL Domneşti	3244520	227116		SP
607	TR	Poeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Poeni	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	PUBLISERV VIDELE POENI SRL	4998801	82649		SAN
608	TR	Poeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Poeni	RORW10-1-23-8_B3	ROAG08	1,1	2026	MLPDA	PUBLISERV VIDELE POENI SRL	1249700	20662		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
609	IF	Bragadiru	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare +stații pompare - Bragadiru	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG03, ROAG05	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	5780246	396792		FC BS BL
610	IF	Bragadiru	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Bragadiru	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG03, ROAG05	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	114430	4577		FC BS BL
611	IF	Clinceni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare +stații pompare - Clinceni	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG03, ROAG05	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	2461097	172277		BS
612	IF	Clinceni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Clinceni	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG03, ROAG05	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	1049022	7904		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
613	IF	Jilava	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare +stații pompare - Jilava	RORW10-1-24_B3	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	9115000	638050		BL
614	IF	Jilava	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Jilava	RORW10-1-24_B3	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	S.C. APA-CANAL ILFOV S.A.	3245600	15926		BL
615	TR	Vedea	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație de epurare - Vedea	RORW9-1_B4	ROAG09	1,1	2026	MLPDA	CL Vedea	274052	10719		FEADR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
616	OT	Potcoava-Scornicești	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea stației epurare in aglomerarea Potcoava-Scornicești (oras Potcoava, cu Fălcoeni, Valea Merilor, Trufinești, Sinești și orașul Scornicești cu satele Chiteasca, Băltati, Bircii)	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apă Olt	572000	8906		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
617	OT	Scornicești	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea stației de epurare - aglomerarea Scornicești (orașul Scornicești, cu Teiuș, Rusciori, Piscani, Jitaru, Mărgineni-Slobozia și Mogoșești)	RORW9-1-5_B2	ROAG09		2026	MLPDA	SC Compania de Apa Olt	1370000	15041		FC BS BL
618	AG	Moșoaia	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare+staţie de pompare ape uzate noi + extindere conducte de refulare-Moșoaia	RORW9-1-15_B2	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	782805	41200		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
619	AG	Pitești	Canalizare și epurare ape uzate	Modernizare staţie de epurare - Pitești	ROLW10-1_B4A	ROAG05	1,1	2023	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	14629950	609581		FC BS BL
620	AG	Pitești	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul namolului Pitești	ROLW10-1_B4A	ROAG05	1,1	2021	MLPDA	SC Apa-Canal 2000 SA Pitesti	342320	14263		FC BS BL
621	DB	Văcăreşti	Canalizare și epurare ape uzate	Constructie statie epurare - Văcăreşti	ROLW10-1-25-16_B1A, RORW10-1-25-16_B2	ROAG02	2,6	2026	MLPDA	CATDâmbovița	1556122	11157		FC BS BL
622	TR	Poroschia	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare+staţie de pompare ape uzate noi - Poroschia	ROLW9-1-14_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	SC POROSCHIA COM	1491228	25480		BS

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
623	AG	Mioveni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Mioveni-cartier Făget	RORW10-1-17-10_B1	ROAG05	2,6	2023	MLPDA	Servicii Edilitare pt Comunitate	450632	155032		BL
624	AG	Mioveni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mioveni	RORW10-1-17_B3A	ROAG05	1,1	2023	MLPDA	Servicii Edilitare pt Comunitate	1512000	63000		SAN
625	AG	Stâlpeni	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere reţele canalizare - Țițești - agl Stâlpeni	RORW10-1-17-8-9_B1	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	Servicii Edilitare pt Comunitate	336000	14000		SAN
626	AG	Topoloveni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Călinești - agl Topoloveni	RORW10-1-20_B1	ROAG05		2026	MLPDA	CL Călinești	433920	18080		SAN

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
627	AG	Topoloveni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare-Călinești - agl Topoloveni	RORW10-1-20_B1	ROAG05		2026	MLPDA	CL Călinești	504960	21040		SAN
628	TR	Peretu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Peretu	RORW9-1-12A_B1	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	CL Peretu	3388614	87636		FEADR
629	TR	Peretu	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Peretu	RORW9-1-12A_B1	ROAG09	2,6	2023	MLPDA	CL Peretu	847153	21909		FEADR
630	GR	Bolintin Vale	Canalizare și epurare ape uzate	Modernizarea stației de epurare -Bolintin Vale	RORW10-1-24_B2, RORW10-1-24_B3	ROAG05	1,1	2022	MLPDA	APA SERVICE SA Giurgiu	1008827	42035		FC BS BL

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
631	GR	Mihăilești	Canalizare și epurare ape uzate	Modernizarea stației de epurare - Mihăilești	RORW10-1_B6, RORW10-1_B7	ROAG05, ROAG08	1,1	2022	MLPDA	APA SERVICE SA Giurgiu	1027967	41119		FC, BS, BL, SP
632	GR	Mihăilești	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Mihăilești	RORW10-1_B6, RORW10-1_B7	ROAG05, ROAG08	1,1	2022	MLPDA	APA SERVICE SA Giurgiu	288000	12000		FC, BS, BL, SP
633	IF	1 Decembrie	Canalizare și epurare ape uzate	Extinderea reţelei de canalizare + conducte de refulare - 1 Decembrie	RORW10-1_B6, RORW10-1_B7	ROAG05, ROAG08	1,1	2026	MLPDA	EUROAPAVOL				SAN
634	IF	Brănești	Canalizare și epurare ape uzate	Extindere stație epurare - Brănești	RORW10-1-25-18_B1	ROAG03	1,1	2026	MLPDA	APA CANAL ILFOV	1670675	12459		OF

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
635	IF	Berceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire reţele canalizare - Berceni	RORW10-1-24-9_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL, CL Berceni	9645780	507673		FC BS BL
636	IF	Berceni	Canalizare și epurare ape uzate	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Berceni	RORW10-1-24-9_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL, CL Berceni	910285	6983		FEADR
637	IF	Berceni	Canalizare și epurare ape uzate	Managementul nămolului - Berceni	RORW10-1-24-9_B1	ROAG03	2,6	2026	MLPDA	EUROAPAVOL, CL Berceni	300802	6016		FEADR
638	OT	Nicolae Titulescu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS)- Nicolae Titulescu	RORW9-1_B4	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Nicolae Titulescu	2404323	84815		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
639	AG	Boţeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Boţeşti	RORW10-1-21_B1	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Boţeşti	1697122	79960		FRR
640	AG	Mioarele	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Mioarele	RORW10-1-17-8-10_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Mioarele	1773801	83699		FRR
641	AG	Râca	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Râca	RORW9-1-15-7_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Râca	2885000	343561		FRR
642	AG	Teiu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) -Teiu	RORW10-1-23-8_B3	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Teiu	1708687	80523		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
643	AG	Nucșoara	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Nucșoara	RORW10-1-17_B2	-	2,6	2026	MLPDA	CL Nucșoara	1124230	60098		FRR
644	CL	Căscioarele	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Căscioarele	ROLW14-1-34_B1A	ROAG05	2,6	2026	MLPDA	CL Căscioarele	1492309	35700		FRR
645	GR	Iepureşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Iepureşti	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociația de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	11369930	156603		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
646	GR	Schitu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS)-Schitu	RORW10-1-23-11_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Schitu	8771942	126499		FRR
647	GR	Bulbucata	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Bulbucata	RORW10-1-23_B3	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	Asociatia de dezvoltare intercomunitarăEURO APA	2177047	46206		FRR
648	TR	Cosmeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS)-Cosmeşti	RORW10-1-23-11-8_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Cosmești	3430674	50324		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
649	TR	Bujoru	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Bujoru	RORW9-1_B7, RORW9-1_B8	ROAG07	2,6	2026	MLPDA	CL Bujoru	3229401	23674,4		FRR
650	TR	Moşteni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS)- Moşteni	RORW10-1-23-11-1_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Moșteni	3405000	166530		FRR
651	TR	Bujoreni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Bujoreni	RORW10-1-23-11_B1	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Bujoreni	3406000	166570		FRR
652	TR	Ciupercen i	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Ciuperceni	RORW14-1_B3	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	CL Ciupercen i	4414000	216980		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
653	TR	Crevenicu	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare și epurare ape uzate (IAS) - Creveniciu	RORW10-1-23-11-8_B2	ROAG08	2,6	2026	MLPDA	CL Crevenicu	4615000	227030		FRR
654	TR	Necşeşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS)-Necşeşti	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Necșesti	3405000	166530		FRR
655	TR	Săceni	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS)-Săceni	RORW9-1-13_B1A	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Săceni	4414000	216980		FRR
656	TR	Răsmireşti	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS)-Răsmireşti	RORW9-1-15-10_B1	ROAG12	2,6	2026	MLPDA	CL Răsmireș ti	3405000	166530		FRR

Nr. Crt	Judeţ	Aglomerare umană	Nume măsură	Descriere măsură	Codul corpului de apă de suprafaţă *	Codul corpului de apă subterană**	Tip presiune semnificativă ***	Termen de implementare a măsurii	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă ****	Costuri planificate (Euro)			Sursa de finanţare a măsurii
											Investiții	Operare/ Întreţinere anuale	Alte costuri	
657	TR	Scurtu Mare	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) - Scurtu Mare	RORW9-1-15-9_B1	ROAG09	2,6	2026	MLPDA	CL Scurtu Mare	4839588	72313		FRR
658	TR	Viişoara	Canalizare și epurare ape uzate	Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS)-Viişoara	RORW14-1-31_B3	ROAG10	2,6	2026	MLPDA	CL Viişoara	3229401	62092		FRR
659	DB	Brezoaele	Canalizare si epurare ape uzate	Schimbare solutie tehnica deversare statie de epurare - Brezoaele	RORW10-1-25-16_B3	ROAG02		2023	MLPDA	CL Brezoaele				BS

Note

* Codul corpului de apă de suprafaţă – Codul corpului de apă de suprafaţă asupra căruia are efect măsura

** Codul corpului de apă subterană – Codul corpului de apă subterană asupra căruia are efect măsura

*** Presiuni semnificative de tip:

1.1 - Punctiforme- Ape uzate urbane

2.6 - Difuz- Evacuări neconectate la sistemul de colectare, etc.

**** Parteneri pentru implementarea efectivă sunt beneficiarii implementării efective a măsurii

LEGENDĂ

Se trec acronimele utilizate pentru instituții și tipuri de surse de finanțare, de ex.

MP – Master Plan

PNDL – Plan Naţional de Dezvoltare Locală

MLPDA - Ministerul Lucrărilor Publice. Dezvoltării și Administrației

SF – Studii de Fezabilitate

CL – Consiliul Local

UAT – Unitate Administrativ Teritorială

POIM – Program Operaţional Infrastructură Mare

PNRR – Planul Natioanl de Redresare și Reziliență

SP – Staţie de Pompare

PIF – Punere în funcţiune

PMB – Plan de Management Bazinal

FN – Fonduri Naţionale

PNDI – Programul Naţional de Dezvoltare a Infrastructurii

l.e – locuitori echivalenţi

SGCL – Sector Gospodărire Comunală Locală

ABA …. – Administraţia Bazinală de Apă ….

PT-DDE – Proiect Tehnic şi Detalii de Execuţie

CJ – Consiliul Judeţean

PNDR – Programul Naţional de Dezvoltare Rurală

AFM – Administraţia Fondului pentru Mediu

AGG- aglomerare umană

BS – Buget de stat, SP – Surse proprii, FRR – Fondul de Redresare și Reziliență, FC- Fondul de Coeziune, FEADR – Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală,

FEDR – Fondul European de Dezvoltare Regională, BL- Buget local, SAN – fără surse de finanțare identificate

Acronime operatori, etc.

Anexa 9.3.

Măsuri de bază pentru implementarea cerințelor directivelor europene în domeniul agriculturii

Hotărârea de Guvern nr. 964/2000, prin care Directiva 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole a fost transpusă în legislația internă din România fiind modificată și completată a suferit modificări ce au intrat în vigoare din data de 4 iunie 2021, când **HG 587/2021** a fost publicată în Monitorul Oficial.

Cea mai importantă modificare, în ceea ce îi privește pe fermieri, se referă la obligațiile legale ale acestora, care sunt acum cuprinse în Programul de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole (Programul de acțiune). Până la modificarea adusă de această Hotărâre de Guvern, prevederile obligatorii erau cuprinse în Codul de bune practici agricole. Prin separarea normelor obligatorii de recomandări se simplifică textul legislativ și, pe cale de consecință, se ușurează înțelegerea și aplicarea prevederilor legale.

Totodată, Codul de bune practici agricole a devenit un document consultativ pentru fermieri. Trebuie avut în vedere că aplicarea de agricultori în mod voluntar nu se referă și la acele măsuri care sunt cuprinse și în Programul de acțiune, acestea din urmă fiind obligatorii**.** De asemenea, în legătură cu codul de bune practici agricole, în cazul când prevederile acestuia sunt parte din cerinţele legale în materie de gestionare (SMR) şi standardele privind bunele condiţii agricole şi de mediu (GAEC), acestea sunt obligatorii în condițiile solicitării și aprobării oricărei forme de sprijin financiar.

A. Măsuri de prevenire și combatere a poluării cu nitrați proveniți din surse agricole prevăzute în Programul de Acțiune

Prevederile Programului de Acţiune sunt obligatorii pentru toţi fermierii care deţin sau administrează exploataţii agricole şi pentru autorităţile administraţiei publice locale ale comunelor, oraşelor şi municipiilor pe teritoriul cărora există exploataţii agricole.

Trebuie respectate prevederile incluse în cadrul acestuia, cele mai importante se referă la:

- depozitarea gunoiului de grajd;
- condiţii de aplicare a îngrăşămintelor cu azot;
- perioade de interdicție în aplicarea îngrăşămintelor pe terenul agricol

Depozitarea gunoiului de grajd se poate face în platforme individuale, comunale și doar temporar și excepțional în câmp deschis pentru fermierii care nu dețin mai mult de 8 UVM , dar cu respectarea unor condiții minime prin care să se evite scurgerea nutrienților în sol sau, mai grav, direct în resurse de apă. ***Depozitarea gunoiului de grajd direct pe sol este INTERZISĂ în toate situațiile!***

Depozitele trebuie să aibă o capacitate care să asigure stocarea pentru o perioadă mai mare cu o lună decât perioada de interdicţie pentru aplicarea pe teren a îngrăşămintelor organice.

Capacităţile de stocare trebuie să fie astfel construite, încât să se evite orice risc de poluare.

Depozitarea şi procesarea gunoiului de grajd din fermele care nu necesită autorizația de mediu, respectiv actul administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului, prin care sunt stabilite condițiile și parametrii de funcționare a unei activități existente sau ai unei activităţi noi cu posibil impact semnificativ asupra mediului, obligatoriu la punerea în funcţiune (a căror mărime este de până la 100 UVM) se poate face în depozite individuale sau în platforme comunale. Pentru fermele de peste 100 UVM depozitarea şi procesarea gunoiului de grajd se face în conformitate cu cerinţele autorizației de mediu eliberat pentru ferma respectivă.

În funcţie de condiţiile locale specifice, autorităţile administraţiei publice locale trebuie să decidă asupra sistemului de stocare a gunoiului de grajd din unitatea administrativ-teritorială (sistem comunal, sistem individual sau o combinaţie a celor două sisteme). Dacă în localitate există o platformă comunală pentru depozitarea gunoiului de grajd, capacitatea de stocare a gunoiului în platfoma individuală va fi dată de intervalul de timp până când se transportă gunoiul respectiv, către platforma comunală.

Pentru depozitarea gunoiului de grajd provenit de la exploatații cu mai puţin de 40 UVM, cerinţele minime pentru impermeabilizarea bazei locului de depozitare sunt: sol tasat acoperit cu o folie de polietilenă de densitate mare sau orice altă soluție constructivă durabilă prin care se asigură impermeabilizarea suprafeței pe care se depozitează gunoiul de grajd. Se interzice depozitarea gunoiului de grajd direct pe sol. Fracția lichidă trebuie colectată. Folia de polietilenă de densitate mare se acceptă doar pentru depozite ce provin de la maxim 8 UVM.

Astfel, în cadrul unei exploatații de până la 40 UVM se pot realiza mai multe platforme mai mici de depozitare a gunoiului de grajd, cu condiţia ca cerinţele minime de impermeabilizare să fie corespunzătoare capacităţii ei de stocare, iar volumul de depozitare total să corespundă numărului total de animale din fermă (de exemplu, pentru o fermă de până la 40 UVM, se pot utiliza 5 depozite ce folosesc folie de polietilenă pentru gunoiul de grajd colectat de la maxim 8 UVM fiecare).

Sistemele de depozitare și compostare a gunoiului de grajd provenit de la exploatații cu un număr de animale de peste 40 UVM, se realizează pe platformă betonată cu bazin de retenție pentru fracția lichidă sau lagună cu membrană impermeabilă ori betonată sau orice altă variantă constructivă durabilă care asigură impermeabilizarea suprafeței pe care se depozitează gunoiul de grajd. În acest caz, se interzice depozitarea gunoiului de grajd direct pe sol sau pe folii de plastic/polietilenă de densitate mare.

Amplasarea depozitelor de gunoi de grajd se face cu respectarea următoarelor condiții, conform Ordinului ministrului sănătăţii nr. 119/2014, cu modificările și completările ulterioare:

- La cel puţin 10 m de cea mai apropiată locuinţă învecinată şi sursă de apă destinată consumului uman - în gospodăriile unde nu sunt asigurate racordurile de apă curentă printr-un sistem centralizat de distribuţie, adăposturile pentru creşterea animalelor în curţile persoanelor particulare, de cel mult echivalentul a 6 UVM mare în cazul în care sunt mai multe tipuri de animale şi echivalentul a 4 UVM în cazul în care se cresc exclusiv găini sau porci;
- La cel puţin 10 m de cea mai apropiată locuinţă învecinată şi sursă de apă destinată consumului uman - în gospodăriile unde sunt asigurate racordurile la sistemul centralizat de apă curentă, adăposturile de animale de cel mult echivalentul a 10 UVM în cazul în care sunt mai multe tipuri de animale şi echivalentul a 7 UVM în cazul în care se cresc exclusiv găini sau porci;
- La distanţă de 50 m de cea mai apropiată locuinţă vecină şi sursă de apă destinată consumului uman - în gospodăriile cu un număr de animale mai mare decât cel prevăzut la paragrafele anterioare;

În mediul urban, prin hotărâri ale consiliilor locale sau prin studiu de impact asupra sănătăţii se pot stabili distanţe de protecţie sanitară mai mari decât cele specificate în prezentul ordin, în funcţie de specificul fiecărei unităţi administrativ-teritoriale.

Spaţiul de depozitare trebuie amenajat la cel puţin 100 m faţă de canale, râuri, iazuri sau alte resurse de apă, în conformitate cu prevederile Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările şi completările ulterioare, precum şi ale H.G. nr. 930/2005, cu modificările și completările ulterioare, pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică.

Distanțele minime de protecție sanitară dintre platformele care deservesc ferme intensive și teritoriile protejate sunt stabilite prin legislație națională (ordinul ministrului sănătăţii nr. 119/2014, cu completările și modificările ulterioare, pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei).

Pentru platformele sistemelor intensive de creştere a animalelor, distanţa faţă de locuinţe este de 500 m, conform Ordinului ministrului sănătăţii nr. 119/2014, cu completările și modificările ulterioare, pentru aprobarea Normelor de igienă şi sănătate publică privind mediul de viaţă al populaţiei.

Alături de platforma individuală, se sapă groapa de urină socotind 1 m^3 de cap de vită mare, 0,75 m^3 pentru tineret şi 0,3 m^3 pentru un porc. Ea se poate face din zidărie de cărămidă, tencuită şi sclivisită cu ciment sau din beton. Pentru exploataţiile sub 5 UVM poate fi utilizat un recipient de plastic introdus în groapa săpată alături de platformă. Groapa de urină se acoperă, de exemplu, cu un capac de scândură groasă care împiedică pierderea amoniului.

Exploatațiile de bovine crescute în sistem ”permanent la pășune” trebuie să dețină platformă de gunoi de grajd cu bază impermeabilizată, a cărei dimensiune să fie corelată cu numărul de animale existent în exploatație pentru minim 2 luni. Pentru acest sistem de creștere (permanent pe pășune), fermierii trebuie să respecte numărul maxim de animale ce pășunează pe parcelă, astfel încât, pe baza indicilor referitori la cantitatea de azot (kg/animal/an) din gunoiul de grajd (după scăderea emisiilor gazoase), să nu se depășească limita maximă de 170 kg de N s.a./ha / an.

Condiţii de aplicare ale îngrăşămintelor pe terenul agricol

Cantitatea maximă de azot provenită din **îngrăşămintele organice** care poate fi aplicată pe terenul agricol nu poate depăşi **170 Kg/ha/an**.

Cantitatea maximă de azot provenită din îngrăşăminte chimice care poate fi aplicată pe terenul agricol în cazul în care nu se execută studii agrochimice nu poate depăşi:

- În cazul terenurilor arabile

Panta blocurilor fizice	Porumb și sfeclă de zahăr	Grâu și rapiță	Alte culturi
	Kg N substanță activă/ha/an		
Până la 12%	150	120	100
Mai mare de 12%	120	90	80

- 100 Kg N-substanţă activă/ha/an pentru vii şi livezi și alte culturi permanente
- 80 Kg N-substanţă activă/ha/an pentru pajişti permanente. Fermierii care optează pentru această soluţie trebuie să întocmească un plan de fertilizare simplificat,

În cazul în care **planul de fertilizare se bazează pe studii agrochimice**, se aplică cantitatea de azot rezultată prin calcul în funcţie de recolta planificată şi de gradul de aprovizionare a solului cu azot, cu condiţia ca îngrăşămintele organice (dacă sunt utilizate) să nu depăşească 170 kg N/ha/an.

Pentru exploataţiile care practică agricultura în sistem irigat este obligatorie întocmirea planului de fertilizare pe baza studiilor agrochimice pentru **terenurile irigate**.

Perioade de interdicţie a aplicării îngrăşămintelor pe terenul agricol

Perioadele de interdicţie pentru aplicarea pe teren a îngrăşămintelor organice și chimice solide şi lichide sunt definite prin intervalul de timp în care cerinţele culturii agricole faţă de nutrienţi sunt reduse şi riscul de percolare/scurgere la suprafaţă este mare.

În condiţiile pedo-climatice ale României, perioadele cu risc mare de percolare sau scurgere din intervalul rece (toamnă-primăvară) sunt incluse în intervalul de timp în care temperatura medie a aerului este sub 50C, pe baza seriilor de date climatice din perioada 1987 - 2017. Astfel, ținând cont de valorile de temperatură multi-anuale, s-a ales începutul perioadei de interdicţie pentru aplicarea îngrăşămintelor organice solide şi lichide data de la care temperatura medie a aerului scade sub 5^0C, iar sfârşitul perioadei de interdicţie pentru aplicarea îngrăşămintelor organice solide şi lichide, data de la care temperatura aerului devine mai mare de 5^0C. Unităţile administrativ-teritoriale (UAT) au fost grupate, din punct de vedere al perioadelor de interdicţie pentru aplicarea îngrăşămintelor organice și chimice, în trei zone definite prin relieful predominant din unitatea administrativ - teritorială: 1- câmpie, 2 - deal, 3 – munte.

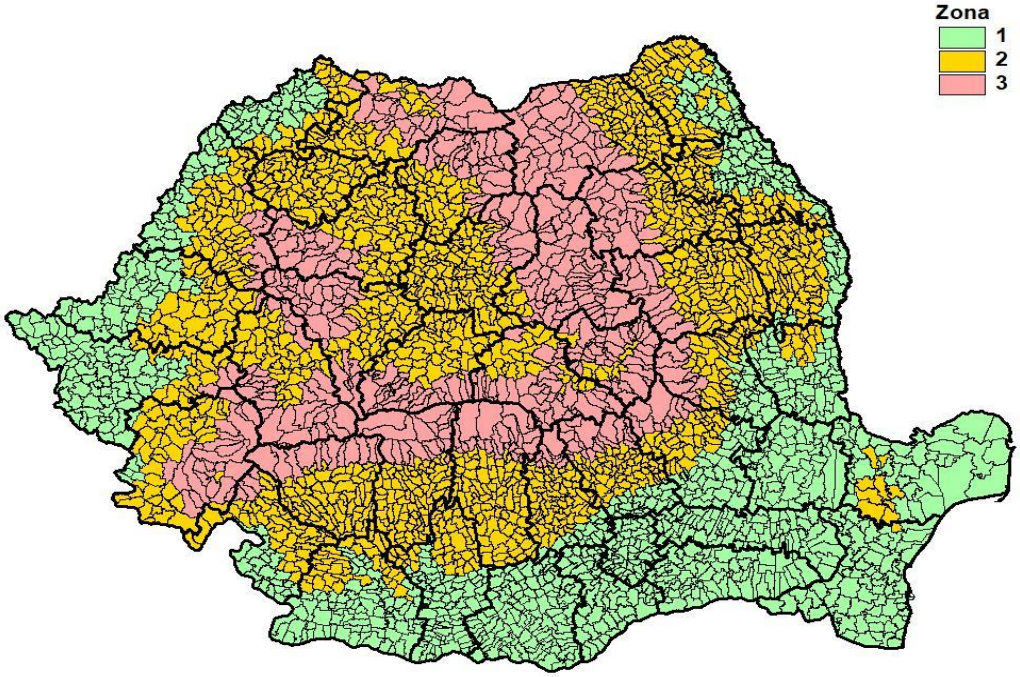


Figura 1. Zonele de încadrare a UAT în funcţie de perioadele de interdicţie pentru aplicarea îngrăşămintelor organice și chimice, utilizând seriile de date zilnice pentru perioada 1987 – 2017

Pentru fiecare zonă datele de început şi sfârşit a perioadei de interdicţie pentru aplicarea îngrăşămintelor organice solide şi/sau lichide, precum şi lungimea perioadei de interdicţie sunt prezentate în tabelul 1.

Zona	Începutul perioadei de interdicţie	Sfârşitul perioadei de interdicţie	Lungimea perioadei de interdicţie (zile)
1	15.XI	10.III	115
2	10.XI	20.III	130
3	05.XI	25.III	140

Pe terenurile arabile având culturi de toamnă sau pe care se înființează culturi extratimpurii pentru care data semănatului este în perioada de interdicţie, se pot aplica însă îngrășăminte chimice și în perioada de interdicție în limita a maxim 50 kg N substanţă activă/ha, în funcţie de dezvoltarea fiziologică a plantelor, cu respectarea condițiilor de aplicare.

Pentru culturile din sere şi solarii nu se aplică perioadele de interdicţie în condiţiile în care în interiorul acestora temperatura este mai mare de 5°C.

Cerinţe speciale pentru aplicarea fertilizanţilor organici

Se interzice aplicarea gunoiului de grajd, ca şi a oricărui tip de îngrăşământ, pe timp de ploaie, ninsoare şi soare puternic şi pe terenurile cu exces de apă sau acoperite cu zăpadă. În plus faţă de cele arătate mai sus, nu se recomandă să fie aplicate dacă:

- solul este puternic îngheţat;
- solul este crăpat (fisurat) în adâncime;

- solul este săpat în vederea instalării unor drenuri sau pentru a servi la depunerea unor materiale de umplutură;
- câmpul a fost prevăzut cu drenuri sau a suportat lucrări de subsolaj în ultimele 12 luni.

Aplicarea îngrăşămintelor pe terenurile adiacente cursurilor de apă și în vecinătatea captărilor de apă potabilă

Se instituie zone de protecţie în conformitate cu art. 40 şi anexa 2 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările şi completările ulterioare, în lungul cursurilor de apă. Lăţimea zonelor de protecţie este stabilită în funcţie de lăţimea cursului de apă, tipul şi destinaţia resursei de apă sau amenajării hidrotehnice;

Pe terenurile adiacente cursurilor de apă se instituie zone de protecţie şi benzi tampon (fâşii de protecţie) în care este interzisă aplicarea fertilizanţilor de orice fel;

Se instituie benzi tampon (fâşii de protecţie) - benzi adiacente zonelor de protecţie stabilite prin Legea apelor nr. 107/1996, în care este interzisă aplicarea fertilizanţilor de orice fel. Lăţimea minimă a fâşiilor de protecţie variază în funcţie de panta terenului astfel:

- 3 m pentru terenurile cu panta până la 12%;
- 5 m pentru terenurile cu panta peste 12%.

Lăţimea benzilor tampon (fâşiilor de protecţie) se consideră de la limita blocului fizic adiacent zonei de protecţie (stabilită prin Legea Apelor) spre interiorul acestuia. Panta terenului înseamnă panta medie a blocului fizic adiacent cursului de apă;

Este interzisă utilizarea îngrăşămintelor de orice fel în zonele de protecţie instituite în jurul lucrărilor de captare, a construcţiilor şi instalaţiilor destinate alimentării cu apă potabilă, a surselor de apă potabilă destinate îmbutelierii, a surselor de ape minerale utilizate pentru cura internă sau pentru îmbuteliere, precum şi a lacurilor şi nămolurilor terapeutice, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 930/2005 privind aprobarea Normelor speciale privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică.

Restricţii privind aplicarea îngrăşămintelor pe terenuri saturate cu apă, inundate, îngheţate sau acoperite cu zapadă

Pe soluri saturate cu apă, inundate, îngheţate sau acoperite cu zăpadă este interzisă aplicarea îngrăşămintelor.

În zonele inundabile este interzisă depozitarea gunoiului de grajd.

Pentru culturile de orez, se recomandă ca fertilizarea să se realizeze cu îngrăşăminte pe bază azot amoniacal sau amidic, care trebuie aplicat cu 2-3 zile înainte de inundarea terenului.

Pe soluri periodic saturate cu apă sau în zone inundabile, trebuie ales momentul de aplicare a îngrăşămintelor atunci când solul are o umiditate corespunzătoare capacităţii de câmp.

Pe terenurile cu pantă de peste 12%, fertilizarea trebuie făcută numai prin încorporarea îngrășămintelor în sol (nu mai târziu de 24 ore de la momentul aplicării)

Documente de evidenţă ale exploataţiilor agricole

Se întocmesc şi completează documentele de evidenţă ale exploataţiilor agricole astfel încât să permită autorităţilor de inspecţie şi control să constate:

- suprafaţa fermei;
- un plan simplificat de fertilizare care să cuprindă pentru fiecare parcelă de teren cuprinsă în cadrul fermei următoarele:
    - tipul şi cantitatea oricărui îngrăşământ chimic/organic aplicat pe teren, cantitatea de azot conţinută şi data aplicării;
    - tipul şi cantitatea oricărui îngrăşământ organic aplicat pe teren (alta decât cea lăsată de animale prin pășunat) şi data aplicării;

- pentru îngrăşămintele organice aplicate, altele decât cele lăsate de animalele însăşi, se va menţiona tipul acestora (compost, gunoi de grajd, urină, must de gunoi de grajd, dejecţii lichide, dejecţii semilichide-păstoase, îngrăşământ organic lichid, nămol de epurare etc.) şi specia de animale de la care provine;
- tipul oricărei culturi agricole, data la care a fost semănată şi data recoltării

- şeptelul fermei, pe specii şi categorii de animale, identificarea şi înregistrarea acestuia, registrele de evidenţă a efectivelor, precum şi perioada de timp în care animalele sunt menţinute în fermă (stabulaţie);
- presiunea azotului din îngrăşămintele organice de origine animală la nivelul exploataţiei agricole calculată conform coeficienților de excreție din tabelul 4;
- cantitatea şi tipul îngrăşămintelor de origine animală aplicate pe terenul agricol, precum şi a celor livrate/achiziţionate, data livrării/achiziţiei, numele şi adresa destinatarului/furnizorului;
- sistemul de colectare și depozitare a dejecţiilor animale (la nivelul fermei şi/sau pe platforme de gunoi comunale, depozite permanente/nepermanente) corelate cu cerinţele minime impuse de perioadele de interdicţie în aplicarea îngrăşămintelor.

Orice document de evidenţă al exploataţiei, din categoria celor prevăzute la alin. (1) se păstrează o perioadă de 3 ani de la ultima înregistrare efectuată în document

Programe de acţiune la nivel de comună

Primarii unităţilor administrativ teritoriale, elaborează şi supun aprobării consiliilor locale un Plan de acţiune pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi din surse agricole la nivel local, care cuprinde măsurile prevăzute în programul de acţiune, termenele de îndeplinire a acestora şi sursele de finanţare.

Direcţiile pentru agricultură judeţene, prin Oficiile de studii pedologice şi agrochimice, Camerele agricole judeţene şi Administraţiile bazinale de apă asigură asistenţa de specialitate autorităţilor administraţiei publice locale în vederea elaborării Planului de acţiune pentru protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi din surse agricole la nivel local.

Cerinţe GAEC. Cerinţe SMR

Fermierii care solicită orice formă de sprijin financiar de la Agenţia de Plăţi şi Intervenţii în Agricultură sunt obligaţi să respecte cerinţele legale şi standarde în materie de mediu, schimbări climatice şi bunele condiţii agricole ale terenurilor, sănătate publică, sănătatea animalelor, sănătatea plantelor şi bunăstarea animalelor.

Aceste cerinţe şi standarde sunt grupate după cum urmează:

- bune condiţii agricole şi de mediu (GAEC), inclusiv obligaţia menţinerii suprafeţei de pajişti permanente la nivel naţional;
- cerinţe legale în materie de gestionare (SMR) privind mediul, schimbările climatice şi bunele condiţii agricole ale terenurilor, sănătatea publică, sănătatea animalelor şi plantelor, bunăstarea animalelor;

Dacă se solicită o formă de sprijin financiar, este obligatoriu să se respecte:

- SMR 1, care se referă la protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi proveniţi din surse agricole;
- GAEC 1, care se referă la crearea şi/sau menţinerea benzilor tampon (fâşiilor de protecţie) în vecinătatea apelor de suprafaţă.

B. Măsuri prevăzute în cadrul Proiectului "Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți"

Pentru alinierea României la cerinţele Directive Consiliului 91/676/EEC privind protecţia apelor împotriva poluării cu nitraţi din surse agricole (numită pe scurt Directiva Nitraţi). Proiectul îşi va continua intervenţiile până în anul 2022.

Pentru perioada 2017-2022 a fost aprobată o finanțare adițională pentru proiectul Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți pentru ca acesta să finanțeze costurile asociate implementării activităților proiectului inițial la nivel național, având în vedere provocările continue cu care România se confruntă în ceea ce

privește poluarea cu nutrienți la nivel național, dar și având în vedere lecțiile învățate în cadrul Proiectului inițial. Finanţarea Adiţională a Proiectului a intrat în vigoare pe 13 aprilie 2017 şi a fost ratificată de către România prin Legea nr. 46/03.04.2017. Data de închidere a proiectului este 31 martie 2022.

Începând cu anul 2017, Finanțarea Adițională la Proiectul inițial va replica intervențiile de succes ale Proiectului inițial, la nivel național, în încă aproximativ 90 de comune. Pentru fiecare investiţie care este urmează a fi realizată, a fost elaborat un plan de management social şi de mediu (PMSM) care analizează condiţiile existente în zona de implementare a proiectului, pentru a determina impactul acestuia asupra condiţiilor sociale şi de mediu, şi pentru a propune în consecinţă, măsuri adecvate de minimizare a acestora. Măsurile de diminuare a impactului proiectului sunt monitorizate şi raportate, atât pe perioada derulării lucrărilor de construcţie, cât şi în perioada de exploatare a investiţiei.

- **Componenta 1: Investiții la nivel de comună pe întreg teritoriul țării pentru reducerea poluării cu nutrienți**
  - Investiţii pentru managementul gunoiului de grajd
  - Investiţii pentru reducerea poluării cu ape uzate, în aglomerările care deservesc un număr de locuitori echivalenți între 1000-5000.
  - Îmbunătăţirea protecţiei cursurilor de apă împotriva nutrienţilor şi a scurgerilor de suprafaţă
- **Componenta 2: Întărirea capacităţii instituţionale**
  - Dezvoltarea centrelor naționale de cunoștințe și instruire, precum și asigurarea de sprijin pentru demonstrații desfășurate în cadrul fermelor, pentru a îmbunătăți respectarea, adoptarea și controlul codului de bune practici agricole pentru a reduce poluarea cu nutrienți
  - Furnizarea de asistență tehnică pentru: (i) actualizarea Codului de Bune Practici Agricole și revizuirea programelor de acțiune; și (ii) derularea de activități pentru a promova adoptarea de către fermieri a practicilor îmbunătățite pentru managementul nutrienților, prevăzute de Codul de Bune Practici Agricole
  - Program de instruire cuprinzător pentru personalul agențiilor naționale, regionale și județene relevante privind monitorizarea, controlul și raportarea în cadrul Directivei privind nitrații UE și Directiva-cadru privind Apa a UE
- **Componenta 3: Strategia de conștientizare publică şi sprijin pentru informare**
  - Realizarea activităților de conștientizare publică la nivel local, de bazin hidrografic, național și regional, inclusiv întâlniri, ateliere, excursii, vizite de studiu și evenimente și produse mass-media, pentru a prezenta proiectul și beneficiile sale, pentru a promova îmbunătățirea condițiilor de igienă în mediul rural precum și implementarea bunelor practici agricole
  - Formare și asistență pentru potențialii beneficiari.

C. Aspecte privind cadrul de implementare și stadiul de realizare a măsurilor în domeniul fitosanitar și a cerințelor Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului de stabilire a unui cadru de acțiune comunitară în vederea utilizării durabile a pesticidelor

1. Implementarea legislației în domeniul fitosanitar și a Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului de stabilire a unui cadru de acțiune comunitară în vederea utilizării durabile a pesticidelor

Documentele legislative care reglementează controlul privind depozitarea, comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor (PPP) pe teritoriul României și obligativitatea respectării bunelor practici în domeniu, sunt următoarele:

- **Regulamentul (CE) nr. 1107/2009** al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului;
- **OUG nr. 34/2012** pentru stabilirea cadrului instituțional de acțiune în scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României, aprobată prin Legea nr. 63/2013 (act normativ care transpune în dreptul intern Directiva 2009/128/CE);
- **OUG nr. 195/2005** privind protecţia mediului;

- **OG nr. 4/1995** privind fabricarea, comercializarea şi utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor şi buruienilor în agricultură şi silvicultură, aprobată cu modificări prin Legea nr. 85/1995, cu modificările și completările ulterioare;
- **OG nr. 41/2007** pentru comercializarea produselor de protecţie a plantelor, precum şi pentru modificarea şi abrogarea unor acte normative din domeniul fitosanitar, aprobată modificări și completări prin Legea nr. 29/2009, cu modificările ulterioare;
- **HG nr. 1559/2004** privind procedura de omologare a produselor de protecţie a plantelor în vederea plasării pe piaţă şi a utilizării lor pe teritoriul României, cu modificările şi completările ulterioare;
- **HG nr.1230/2012** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European şi al Consiliului privind introducerea pe piaţă a produselor fitosanitare;
- **Hotărârea nr. 135 din 12 martie 2019** pentru aprobarea Planului naţional de acţiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecţie a plantelor
- **Ordin nr. 1798/2007** pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizaţiei de mediu;
- **Ordin comun MADR/MMSC/MS nr. 566/1445//725/2014** privind aprobarea listei cu produsele de protecție a plantelor autorizate în vederea aplicării prin pulverizare aeriană;
- **Ordin nr. 119/2014** pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătatea publică privind mediul de viață al populației
- **Ordin MADR nr.1463/2014** privind desemnarea organismului care efectuează inspecţia echipamentelor de aplicare a produselor de protecție a plantelor și responsabilitățile acestuia.
- **Ordin nr.352/2015** pentru aprobarea normelor privind ecocondiţionalitatea în cadrul schemelor şi măsurilor de sprijin pentru fermieri în România

Legislația specifică domeniului utilizării durabile a produselor de protecție a plantelor este disponibilă pe pagina de internet a Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale (MADR), secțiunea FITOSANITAR.

Activități privind monitorizarea implementării Planului național de acțiune privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de protecție a plantelor (PNA)

Utilizarea produselor de protecţie a plantelor se poate face numai în scopurile pentru care au fost omologate şi numai în conformitate cu instrucţiunile de utilizare, conform legislaţiei specifice în vigoare. În anul 2016 s-a elaborat o versiune nouă a Ghidului de utilizare în siguranţă a produselor de protecţie a plantelor, de către ANF, care este postat pe pagina de internet a ANF. În anul 2017 a fost adoptat Codul de bune practici de utilizare în siguranţă a produselor de protecţie a plantelor, postat pe pagina de internet a ANF și APIA

(http://www.apia.org.ro/files/pages_files/Ghid_pentru_utilizarea_in_siguranta_a_produselor_de_protectia_plantelor.pdf, https://www.anfdf.ro/sanatate/ghid/ghid_topps.pdf).

Sistemul de control la comercializarea și utilizarea produselor de protecție a plantelor constă în:

- inspecții privind modul de comercializare și utilizare a produselor de protecție a plantelor;
- verificarea, prin analize de laborator a calității produselor de protecție a plantelor;
- controlul reziduurilor de pesticide în plante și produse vegetale.

Respectarea tuturor acestor cerinţe privind manipularea, depozitarea si gestionarea produselor de protecţie a plantelor, de catre utilizatori profesionişti şi distribuitori se face de către oficii fitosanitare judeţene, agenţiile pentru protecţia mediului şi comisariatele judeţene ale Gărzii Naţionale de Mediu.

Inspecţiile în cazul verificării calității produselor de protecție a plantelor se desfăşoară conform procedurilor generale de control elaborate de Autoritatea Națională Fitosanitară şi aprobate de conducerea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, precum şi a legislaţiei în vigoare.

2. Autoritățile responsabile pentru implementarea legislației în domeniul fitosanitar

Autoritatea Națională Fitosanitară, structură de specialitate, aflată în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, este responsabilă de elaborarea și implementarea strategiei, a politicilor și a legislației în domeniul fitosanitar (protecția plantelor, carantină fitosanitară și produse de protecție a plantelor). Autoritatea este înființată în temeiul art. 5 din Legea nr. 139/2014 privind unele măsuri pentru reorganizarea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, precum și a unor structuri aflate în subordinea acestuia, prin HG nr. 43/2015 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale Fitosanitare.

Autoritatea are în subordine oficiile fitosanitare județene, rețeaua de laboratoare de referință și inspectoratele de carantină fitosanitară vamală.

3. Aspecte privind realizarea consultanței în contextul legislației în domeniul fitosanitar

În domeniul fitosanitar, serviciile de consiliere și consultanță sunt asigurate, în principal, deautoritățile aflate în subordinea și/sau coordonarea tehnico-metodologică a Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

Informații suplimentare cu privire la sistemul de consultanță agricolă se pot accesa pe site-ul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

4. Alte informații relevante privind implementarea Directivei 2009/128/CE

Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, prin Autoritatea Națională Fitosanitară, împreună cu Ministerul Sănătății și Academia de Științe Agricole și Silvice ”Gheorghe Ionescu -Sisești”, sunt autoritățile responsabile pentru implementarea activităților din cadrul Planului național de acțiune.

Planul național de acțiune conține obiective, măsuri și calendare ce vizează reducerea dependenței de metodele chimice de combatere a dăunătorilor, a bolilor și a buruienilor, oferind astfel utilizatorilor profesioniști (fermierilor) informații specifice cu privire la gestionarea integrată a dăunătorilor și metodele nechimice alternative.

Prin Planul naţional de acţiune se urmăreşte utilizarea durabilă a produselor de protecţie a plantelor pe teritoriul României, prin reducerea riscurilor şi a efectelor acestora asupra sănătăţii umane şi a mediului, inclusiv promovarea gestionării integrate a organismelor dăunătoare.

Anexa 9.5

Folosinţe de apă care intră sub incidenţa IED

(din punct de vedere al gospodăririi apelor) din spaţiul hidrografic Argeș – Vedea

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
1	SC AUTOMOBILE DACIA SA, Mioveni, str. Uzinei, nr. 1-3 (depozit Davidesti)	-	-	autorizată	5.4	IED,DEȘEURI	2006
2	SC VITALL SRL ,Com. Crevedia, Aleea Combinatului, nr. 486,jud. Dâmbovița	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2018
3	SC CAROLI FOODS GROUP / F-ca preparate carne Pitești	-	-	autorizată	6.4.a 6.4.b	IED	2010
4	CJ Dâmbovița / Titu, str. Unirii nr.5	-	-	autorizată	5.4	IED	2011
5	SC DONAU CHEM SRL, Turnu Măgurele, str. Portului nr. 1	-	-	autorizată	4.2	IED, SEVESO III, DEȘEURI	2013 (in insoventa)
6	SC ELSID SA TITU, Titu, str. Unirii nr.5	-	-	autorizată	6.8	IED	2007
7	SC HADITON 2002 SRL Barla /ferma Pădureți,comuna Lunca Corbului, Argeș	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2009
8	SC HOLCIM ROMANIA SA - Ciment Câmpulung, Comuna Valea Mare Pravăț	-	-	autorizată	3.1	IED	2007
9	SC PETROM SA - Sucursala Arpechim, Pitești, blv. Petrochimiștilor, nr. 127	-	-	autorizată ANAR 114/22.05.2019	1.2 4.1 6.11	IED, SEVESO III,LCP, DEȘEURI	2012

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
10	SC ROMCIP SA , Salcia	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2011
11	SC TERMO CALOR CONFORT (fosta SC TERMOFICARE 2000 SA), Pitești, Calea București, bl. U4 / CET Nord - Cartier Găvana	-	-	nu mai există	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2006
12	CET PROGRESU- Str. Pogoanelor nr.1, sector4	-	-	autorizată	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2013 (in insolventa)
13	SC MACROSUIN SA Costești, comuna Costești, str. Luncilor, nr. 12	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2007
14	SC HADITON 2002 SRL Barla / punct de lucru Davidești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2009
15	SC AGRODEVELOPMENT SRL, Com Băiculești/fermele 1 și 6	-	-	în lucru	6.6.a	IED	2007
16	SC DANBRED ARGEȘ SRL, Comuna Slobozia	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2007
17	SC ESPINOSA CENTER SRL com. Bascov	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2008
18	SC AVICOLA SA TĂRTĂȘEȘTI, com.Tărtășești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2017
19	SC EURO CASA PROD SA	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2017
20	SC EURO-CASA PROD / Odobești, Dâmbovița	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2009
21	AVICOLA BUZĂU SRL com. Frumușani, jud. Călărași / oraș Mihăilești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007
22	AVICOLA BUZĂU SRL com. Frumușani, jud. Călărași / com. Buturugeni	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007
23	SC GOLDEN CHICKEN SRL Mihăilești, jud. Giurgiu	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
24	SC POULTEC INTERNATIONAL / ferma Braniștea , com.Oinacu	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2011
25	SC EURO CASA PROD /comuna Frătești , jud.Giurgiu	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2010
26	SC AGRIROFARMS SRL / abator Drăgănescu, oraș Mihăilești	-	-	autorizată	6.4.a	IED	2014
27	SC AGRIROFARMS SRL / ferma nr. 8 Mihăilești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2012
28	SC AGRIROFARMS SRL / ferma nr.2 , sat Drăgănescu, oraș Mihăilești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007
29	MONBAT RECYCLING / Pantelimon, T 39	-	-	autorizată	5.1	IED	2010
30	CET VEST - B- dul Timișoara nr.106, sector 6	-	-	autorizată	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2016
31	CET GRIVIȚA - Calea Griviței nr.357,sector 1	-	-	autorizată	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2008
32	SC IRIDEX GROUP S.R.L. Sos. Chitila , sector 1	-	-	autorizată	5.4	IED	2007
33	SC HADITON GROUP SRL, Comuna Bârla	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007
34	I.N.C.D.M.I. CANTACUZINO - Splaiul Independenței, nr. 103, sector 5	-	-	autorizată	4.5	IED	2007
35	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICE - ICCF-BUCUREȘTI / Calea Vitan, nr. 112, sect. 3	-	-	autorizată	4.5	IED	2007
36	SC PASTEUR FILIALA FILIPESTI- Calea Giulesti, nr. 333, sector 6	-	-	autorizată	4.5	IED	2007

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
37	SC A.T. GRUP PROD IMPEX S.R.L - Drăgănești-Vlașca - Ferma Scornicești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2010
38	SC ASSANI IMPEX SRL Craiova, str. România Muncitoare, nr. 49/ ferma Stoicănești, jud. Olt	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2009
39	SC ALUMIL INDUSTRY S.R.L.- Calea Rahovei, nr.286A, sector 5	-	-	neautorizată	2.6	IED	Activitate inchisa
40	SC DANONE PDPA S.A. - Str.Nicolae Cândea, nr. 96, sector 2	-	-	autorizată	6.4.c	IED	2002
41	SC GABECORE SRL Mihăilești, ferma Mavrodin	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2007
42	SC CANPACK SA / Str.Berceni nr.106R, sector 4	-	-	autorizată	6.7	IED, LCP	2009
43	SC DOSAN IMGB S.A.- Șos. Berceni nr. 104, sector 4	-	-	autorizată	2.4	IED, SEVESO III	2017
44	SC ELECTROMONTAJ S.A.- Str. Ilioara nr.160, sector 3	-	-	autorizată	2.6	IED	2010
45	SC ECOREC S.A. - Sos. Olteniței nr. 57, Com.Popești-Leordeni	-	-	autorizată	5.4	IED, DEȘEURI	2008
46	SC EURO-CASA PROD SRL -punct de lucru Turnu Măgurele	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2011
47	SC EUROSPAȚIAL SRL Tufeni	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2006
48	SC HABITAT DECO SRL Suseni	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2013
49	SC ISOVOLTA S.A.- Str. Drumul intre Tarlale nr.130, sector 3	-	-	autorizată	6.7	IED, SEVESO III, COV	2010
50	SC NEFERAL S.A.- B-dul Biruinței, nr.100, Com. Pantelimon	-	-	neautorizată (insolvență)	2.5	IED	2014 (inchisa)
51	S.C.GOOD MILLS SA, Șos. Cernica, nr. 11, Com. Pantelimon	-	-	autorizată	6.4.b	IED	2008
52	SC PICOVIT ROM IMPEX S.A.- Șos.	-	-	autorizată	4.5	IED	2007

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	Oltenței, nr. 220, Com. Popești-Leordeni						
53	SC GRUPPO RAGAINI ROMANIA SRL, Șos. Berceni nr. 104, sector 4, București)	-	-	autorizată	2.5.b	IED	2008
54	SC PIGALEX SA, Alexandria, Șoseaua București km 6	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2011
55	SC RADOX S.R.L.- B-dul Timișoara, nr. 80, sector 6	-	-	autorizată	2.6	IED	2012
56	SC RODMIR EXPERT S.R.L. / Șos. Berceni nr.104G, sector 4	-	-	autorizată	4.1	IED	2008
57	SC ROMAERO S.A.- Str.Ficusului, nr. 44, sector 1	-	-	autorizată	2.6	IED	2007
58	SC ROMVAC COMPANY S.A.- Șos. Centurii nr. 7, Com. Voluntari	-	-	autorizată	4.5	IED	2007
59	SC STIROM S.A.- B-dul Th.Pallady nr.15, sector 3	-	-	autorizată	3.3	IED	2007
60	SC TURBOMECANICA S.A.- B-dul Iuliu Maniu nr.244,sector 6	-	-	autorizată	2.6	IED	2007
61	ALBERT DISTRIBUTION & LOGISTIC București / Comuna Valea Mare,jud. DB	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2013
62	AS METAL COM SRL / Sos. Berceni nr.104G, sector 4	-	-	autorizată	2.5.a	IED	2011
63	CET SUD - Str.Releului nr. 2, sector 3	-	-	autorizată	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2018 (in insolventa)
64	ECOSUD SA București, Str. Ankara nr.3, sector 1 București (fost CJ GIURGIU, Str. București, nr.10, localitatea Giurgiu, Jud. Giurgiu),depozit comuna	-	-	autorizată	5.4	IED	2012

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	FRĂTEȘTI,jud.GR						
65	SC AGROCONSULTING CHIRIAC, sat Babaroaga, com. Mozaceni-ferma din com. Slobozia ,ARGEȘ	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2012
66	SC AUTOMOBILE DACIA SA, Mioveni, sr. Uzinei, nr. 1-3	-	-	autorizată	6.7	IED, LCP, COV	2007
67	SC AGROPROD BENTA NICU Slobozia	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2012
68	SC AVICOLA BUCUREȘTI SA București, str. Jandarmeriei, nr. 2, sect. 1 / oraș Mihăilești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2014
69	SC DUAL MAN S.R.L. / B- dul Preciziei nr.3 , sector 6	-	-	autorizată	2.6	IED	2007
70	SC HADITON GROUP SRL, comuna Stolnici,jud. Argeș	-	-	autorizată	6.6.a	IED	Unitate nouă, conformă, 2013
71	SC ECO-SUD S.R.L. – depozit central Mavrodin	-	-	autorizată	5.4 5.1	IED	2011
72	SC EURO CHICKEN SRL Mihăilești, ferma comuna Frătești, jud. Giurgiu	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2013
73	S.C. AMIBLU ROMANIA SRL / Comuna Clinceni, Șos. De Centură nr.37	-	-	autorizată	6.7	IED	2010
74	SC INTER MOTOCROSS SRL GIURGIU, COMUNA PRUNDU,jud. Giurgiu	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2013
75	SC MICROSIN S.R.L. - Str. Pericle Papahagi, nr.28-32, sector 3	-	-	autorizată	4.5	IED	2007
76	SC AGRIROFARMS SRL, sat Drăgănescu ferma 1, oras Mihăilești	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2018
77	SC ROREX PIPE SRL / str.Aviației , Buftea	-	-	autorizată	8	IED	2018

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
78	SC TERMOCALOR CONFORT SA, Pitești, Calea București, bl. U4? Cet Sud - Arpechim	-	-	Nu mai exista	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2006
79	SC CICALEX SA, Poroschia, str. Abatorului, Teleorman	-	-	neautorizată	6.4.a	IED	Inchisa
80	OMV - PETROM, loc. Ciuperceni, comuna Cosmești	-	-	neautorizată	5.4 5.1	IED	2013
81	CET GROZĂVEȘTI - Splaiul Independenței nr.227, sector 6	-	-	autorizată	1.1	IED, SEVESO III,LCP	2017
82	SC BIO FUEL ENERGY SRL Zimnicea	-	-	neautorizată	4.1	IED	2010 (in insolventa)
83	SC CARMEUSE HOLDING SRL Comuna Valea Mare Pravăț, Calea Brașovului, nr. 1	-	-	autorizată	3.1.a	IED	2007
84	SC ECOMED EASTERN EUROPE / Bradu, jud. Argeș	-	-	autorizată	5.1	IED	2010
85	SC OLTCHIM SA Divizia Petrochimica / Pitești	-	-	autorizată	4.1	IED	2013
86	SC CERAMUS SRL /Câmpulung,AG	-	-	autorizată	3.5	IED	2008
87	SC POLL CHIMIC SRL Giurgiu, str. 1 Decembrie 1918, nr. 89, jud. Giurgiu	-	-	autorizată	4.1	IED	2007
88	SC UCO ȚESĂTURA SRL / Giurgiu	-	-	autorizată	6.2	IED	2007
89	SC PERFECT METAL SRL, București, Șos Ștefan cel Mare, nr. 38, bl. 30A, sc. A, ap. 34 / instalație de procesare și incinerare deșeuri comuna Bradu	-	-	nu (nu este în funcțiune)	5.1	IED	2007
90	SC TERMA SERV SRL Alexandria, str. Vedea , nr. 31	-	-	neautorizată	1.1	IED, LCP	Oprita din 2011
91	CENTRALA TERMICĂ PIAȚA	-	-	autorizată	1.1	IED, LCP	2007

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	PRESEI LIBERE (RADET) / Str. Băiculești nr.2,sector1						
92	SC ASSA ABLOY ROMÂNIA S.R.L. – Str. Preciziei, nr. 5, sector 6	-	-	autorizată	2.6	IED	2008
93	SC RASIN S.R.L. - Str. Drumul între Tarlale, nr. 45D, sector 3	-	-	autorizată	4.1	IED	2008
94	SC URBB S.R.L.- B-dul Biruinței, nr.89,Com.Pantelimon	-	-	autorizată	6.4.b	IED	2008
95	SC AT GRUP PROD IMPEX SRL, Drăgănești de Vlașca	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2011
96	SC AVICARVIL FARMS SRL, Com Băiculești/ferma 2,3	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2017
97	SC AGRODEVELOPMENT SRL, Com Băiculești/ferma 5	-	-	în lucru	6.6.a	IED	2007
98	SC VEST ENERGO S.A.- B- dul Preciziei nr. 14, sector 6	-	-	autorizată	6.4.b	IED	2007
99	SC METHALUX FOUNDRY SRL,com. Jilava,șos. Giurgiului nr.33A	-	-	autorizată	2.5.b	IED	2007
100	ASOCIEREA GIREXIM UNIVERSAL SA , ECO BIHOR SRL,KEVIEP EPITOIPARI ES KERESKEDELMI KFT având ca lider de asociere SC GIREXIM UNIVERSAL SA (fost CJ ARGES) / Depozit ecologic Albota	-	-	autorizată	5.4	IED	2010
101	SUBANSAMBLE AUTO Pitești	-	-	autorizată	4.1	IED	Unitate nouă, conformă, 2019
102	SC MEBANT PERLA DÂRMĂNEȘTI , jud. Argeș	-	-	autorizată	4.1	IED	Unitate nouă, conformă, 2019
103	ENVIRO ECO BUSINESS, Pitești, str. Dumbravei nr. 45A, Pitești, pct.	-	-	autorizată	5.1 5.2	IED	2012

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	de lucru Bradu, zona Arpechim, km 23						
104	SC ENVISAN NV BELGIA Sucursala Pitești , com. Oarja, jud. ARGEȘ	-	-	autorizată	5.1	IED	2012
105	SC SUINPROD RADIC SRL, Ștefănești, AG	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2014
106	SC COMEFIN SA oraș Costești, str, Industriei nr. 36 , jud. Argeș	-	-	autorizată	2.6	IED	2015
107	SC AVICOLA MIROȘI SRL , sat Miroși, com.Miroși, jud. Argeș	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2018
108	SC GEOCYCLE ROMÂNIA SRL	-	-	autorizată	5.3.b	IED	2016
109	SC AGA CRYS ENERGY SRL	-	-	autorizată	5.1	IED	2017
110	S.C. PIROUX INDUSTRIE ROMANIA S.R.L. Mioveni	-	-	autorizată	2.6	IED	2015
111	PGC GALVAN PRODMET SRL Com. Mărăcineni, sat Argeșelu, 537bis , jud. Argeș	-	-	autorizată	2.6	IED	2018
112	S.C. PIROUX INDUSTRIE ROMANIA S.R.L. Țițesti	-	-	autorizată	2.6	IED	2017
113	SC YILDIZ ENTEGRE ROMANIA S.A.Șoseaua de Centura nr. 66, Halele Mustang Traco ,Hala nr. 6 - Biroul nr. 2 -oraș Pantelimon , jud.Ilfov- Fabrica de producție MDF,comuna Oarja , jud Argeș	-	-	autorizată	6.1	IED	2019
114	SC MARTUR AUTOMOTIVE SEATING Sediu : oraș Voluntari ,b-dul Pipera nr.l/l ,etaj l,Ilfov- halelor industriale din sat Catanele ,comuna Cșteasca , județul Argeș	-	-	autorizată	2.6 4.1	IED	2018
115	SC ADIENT AUTOMOTIVE	-	-	autorizată	4.1	IED	2018

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	ROMANIA SRL BRADU - Sucursala Poiana Lacului Sediu : comuna Poiana Lacului ,str. Dealul Negrii,nr.l , corp A,jud.Argeș - Spații de producție - producerea de repere auto , sat Poiana Lacului ,jud. Argeș						
116	SC VITALL SRL , com. Crevedia, Aleea Combinatului, nr. 486, jud. Dâmbovița	-	-	autorizată	6.4.a	IED	2018
117	SC EURO CASA PROD, ferma Odobești, jud. Dâmbovița	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2019
118	S.C. AVICOLA SA BUTIMANU,sat Sterianu,com.Butimanu	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2015
119	SC EURO CASA PROD SA / complex avicol Dragodana , Dâmbovița	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2015
120	SC LED TECH QUALITY SRL (fost SC AGRICOM PROD SRL) com. Mogoșoaia, str. Chitila Pădure, nr. 174, jud. Ilfov / com. Valea Dragului	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2018
121	SC OUA DE ȚARĂ SRL	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2010
122	SC OMV PETROM Zona de producție IV MOESIA NORD Stația de bioremediere Letca Nouă, com. Letca Nouă, jud. Giurgiu	-	-	autorizată	5.1	IED	2016
123	SC ISC RO TECHNOLOGY Giurgiu, şos. Portului, nr. 1, lot B16 TCPI - Zona Liberă, Parcela P4, jud. Giurgiu	-	-	In curs de autorizare	4.1	IED	
124	OMV PETROM ZONA PRODUCTIE IV MOESIA SUD Depozit de stocare temporară Videle, oraș Videle , jud.	-	-	autorizată	5.5	IED	2015

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	Teleorman						
125	SC AVIALEX SRL , com Vitănești, jud. TR ferma avicola nr. 3	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2013
126	OMV PETROM Depozit de stocare temporara deșeuri periculoase POENI, jud. Teleorman	-	-	autorizată	5.1 5.4	IED	2015
127	SC Energy Cogeneration Group SA, punct delucru Zimnicea	-	-	neautorizata	1.1	IED	2015 (in insolventa)
128	SC Energy Cogeneration Group SA, punct de lucru Turnu Măgurele	-	-	neautorizata	1.1	IED	2011 (in insolventa)
129	SC SGF GROUP Management SRL Bucuresti , Turnu Măgurele	-	-	neautorizata	5.1	IED	2011
130	SC AGRIZONE RO FARM SRL Roșiori de Vede -punct de lucru ferma Troianu IV	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2019
131	OMV PETROM Statia de bioremediere Videle , jud.Teleorman	-	-	autorizată	5.1	IED	2017
132	SC PREMIUM PORC NEGRENI SRL com Golești, jud. Vrancea - complex zootehnic de creștere a porcilor Negreni, oraș Scornicești, jud. Olt	-	-	autorizată	6.6.b	IED	2017
133	OMV PETROM ASSET III MUNTENIA VEST stație bioremediere Bărăști, com. Bărăști, jud. Olt	-	-	autorizată	5.1	IED	2018
134	SC AGRODUN INTERNATIONAL SRL	-	-	In curs de autorizare	6.6.b	IED	2016
135	OMV PETROM ASSET III	-	-	autorizată	5.5	IED	2018

Nr. crt.	Numele şi adresa folosinței (agent economic)	Codul corpului de apă	Tip presiune semnificativă	Reglementarea folosinței din punct de vedere al gospodăririi apelor	Activitatea principală conform Legii 278/2013 Anexa 1	Directivele sub care intră (IED, LCP, COV, SEVESO III, DEŞEURI)	Data la care se conformează (tranziţie)
	MUNTENIA VEST platforma de stocare temporară Bărăști						
136	S.C. STERICYCLE ROMANIA S.R.L. Drumul Poiana Trestiei, nr. 17-27, sector 1	-	-	autorizată	5.2.b	IED	2019
137	S.C. ECO SUD S.R.L. - Sat Sinești, Com. Vidra	-	-	autorizată	5.4	IED	2009
138	SC INTERPROD INVEST SRL(conform Contract de locaţiune nr.65.1/11.06.2015 şi Act adiţional nr.153/31.12.2015 incheiate cuSC KLEVEK COMPANY SRL)- Complex 1 - Com. Periș	-	-	autorizată	6.6.a 6.6.b	IED	2019
139	SC ZINCHERIA SA / Str. Unității nr.62-68, Balotești, Jud. Ilfov	-	-	autorizată	2.5.a	IED	2019
140	SC EASTERN EUROPE LOGISTICS& MANAGEMENT SRL, Com. Jilava, prelungirea Șos. Giurgiului nr.33A, Jud. Ilfov	-	-	neautorizata	5.5	DESEURI	
141	S.C. VETRERIA ROMENA S.A. Ilfov, Popești Leordeni, Șos. Olteniței, nr. 203	-	-	autorizată	3.3	IED	2017
142	SC DEMECO SRL,Popești Leordeni, str. Lt.Maj. Av. Tșnase Banciu nr.39 si 39A, lot 1 si lot 2, jud. Ilfov	-	-	autorizată	5.1 5.3.b 5.5	IED	2019
143	SC EURO CASA PROD SA / complex avicol Dragodana , Dambovița	-	-	autorizată	6.6.a	IED	2018

Anexa 9.6

Stadiul implementării măsurilor pentru unităţile IED raportate E-PRTR (pentru factorul de mediu apă)

din spaţiul hidrografic Argeș - Vedea

Nr. crt.	Numele unităţii industriale	Codul corpului de apa	Tip presiune semnnificativa	Unitatea are sau nu autorizaţie (DA/NU)	Dacă unitatea este conformă cu cerinţele Directivei IED, având în vedere factorul de mediu apa (situaţia în 2019) (DA/NU)	Dacă nu este conformă cu cerinţele Directivei IED (BAT), va fi ea conformă în 2021? (DA/Nu)	Perioada de tranziţie	Costul măsurilor (pentru apă) 2022 - 2027 EURO
1	SC DONAU CHEM SRL TURNU MĂGURELE	-	-	DA	DA	DA	2007 - 2013	-
2	OMV PETROM SA - PUNCT DE LUCRU ARPECHIM PITEȘTI - EVACUARE DÂMBOVNIC	-	-	DA	DA	DA	2007 - 2012	-
3	SC APĂ CANAL 2000 SA PITEȘTI	-	-	DA	DA	DA	2007 - 2015	-

Anexa 9.7

Inventarul în anul 2018 a amplasamentelor care se încadrează sub incidența Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase (Seveso III), din spațiul hidrografic Argeș – Vedea

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
1	Giurgiu	RO/GR/001	-	-	SC CRIMBO GAS 2000 SRL/str. 1 Decembrie 1918, nr. 150 A, Caracal, jud. Olt	Giurgiu	Depozitare, îmbuteliere GPL	RM	Da	Da
2	Giurgiu	RO/GR/002	-	-	S.C. Azochim S.A.	comuna Frăteşti, sat Oinacu	Depozitare şi comercializare îngrăşăminte chimice	RM	Da	Da
3	Giurgiu	RO/GR/003	-	-	SC PANEBO GAZ SRL şos. Sloboziei Km 5, Giurgiu	Giurgiu	Depozitare, îmbuteliere GPL	rm	Da	Da
4	Giurgiu	RO/GR/004	-	-	S.C. Delta Gas LNC S.R.L.	Mihăileşti	Depozitare, îmbuteliere GPL	rm	Da	Da
5	Giurgiu	RO/GR/005	-	-	S.C.Apa Nova Bucureşti S.A.	sat Bâcu, comuna Joiţa	Tratarea şi distribuţia apei potabile	rm	Da	Da
6	Giurgiu	RO/GR/006	-	-	S.C. Ruukki România S.R.L.	şos. Bucureşti-Piteşti	Fabricare confecţii metalice	rm	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
7	Giurgiu	RO/GR/007	-	-	SC APA NOVA	Crivina	Tratarea şi distribuţia apei potabile	rm	Da	Da
8	Giurgiu	RO/GR/008	-	-	SC CENTRUM LOGISTICS	Prologis Park, com. Joiţa,	Depozitări	rm	Da	Da
9	Giurgiu	RO/GR/009	-	-	SC GEBRUDER WEISS SRL /Bolintin Deal, str. Ithaca, nr. 1000,	Bolintin Deal, ,	Depozitări	rm	Da	Da
10	Giurgiu	RO/GR/010	-	-	SC CONPET SA Ploieşti, str. anul 1848, nr. 1-3	sediul Cartojani, localitatea Cartojani	Depozitări	rm	Da	Da
11	Giurgiu	RO/GR/011	-	-	SC OMV PETROM SA-zona de producţie 5-Roata de Jos	Roata de Jos	Depozitare ţiţei	RM	Da	Da
12	Giurgiu	RO/GR/012	-	-	SC LINZER AGRO TRADE ROMANIA SRL	comuna Frăteşti, sat Remuş	Depozitare azotat de amoniu	rm	Da	Da
13	Giurgiu	RO/GR/013	-	-	SC MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS SRL	Zona Liberă Giurgiu,	Terminal produse petroliere	rm	Da	Da
14	Giurgiu	RO/GR/014	-	-	SC OMV PETROM SA-zona de producţie Asset Moesia Sud IV Videle	comuna Mîrşa	Depozitare ţiţei	RM	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
15	Teleorman	RO/DB/005	-	-	SC ROMARM SA SC UPS DRAGOMIREȘTI	Dragomirești	fabricare armament și muniție	Rm	Da	Da
16	Teleorman	RO/DB/007	-	-	SC BUTANGAS ROMANIA SA	com.Conțești sat Bălteni	stație imbuteliere GPL și depozit GPL	RM	Da	Da
17	Argeș	RO/AG/001	-	-	OMV PETROM SA - punct de lucru ARPECHIM Pitești-fosta SC PETROM Membru OMV Group-punct de lucru ARPECHIM	Pitești	procesare ţiţei și chimizare produse	RM	Da	Da
18	Argeș	RO/AG/002	-	-	SC APA CANAL 2000 SA Pitești -Uzina de apă Budeasa	com. Maracineni	gospodărirea resurselor de apă, captare, aducțiune și tratarea apei	rm	Da	Da
19	Argeș	RO/AG/003	-	-	SC CONPET SA Ploiești Punct de lucru Stația de pompare titei Poiana Lacului Argeș	com. Poiana Lacului	transport prin conducte al ţiţeiului, gazolinei, etanului și produselor petroliere; depozitare	rm	Da	Da
20	Argeș	RO/AG/007	-	-	SC OLTCHIM SA Divizia Petrochimică Bradu	Bradu	1920 - fabricarea produselor obținute prin prelucrarea ţiţeiului	RM	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
21	Argeș	RO/AG/008	-	-	Holcim (România) SA	Valea Mare Pravat	2351 - fabricarea cimentului; 0811 - explorare și prelucrare calcar - obținere materie primș pentru fabricarea cimentului	rm	Da	Da
22	Argeș	RO/AG/009	-	-	S.C. AGRICOVER S.A. Buzău,	comuna Căldăraru	5210 - depozitări; 4675 – comerț cu ridicata al produselor chimice	rm	Da	Da
23	Argeș	RO/AG/010	-	-	SC EXTENSIV S.R.L. Pitești	orasul Topoloveni	2011- fabricarea gazelor industriale 4671 - comerț cu ridicata al combustibililor gazoși și produselor derivate 5210 - depozitarea substanțelor periculoase	rm	Da	Da
24	Argeș	RO/AG/011	-	-	S.C. OMV PETROM S.A. Divizia E&P România Zona de producție 3 Muntenia Vest	comuna Bradu, în incinta Combinat Arpechim, judetul Argeș	5210 - depozitări; 4950 - transport prin conducte; 3530 - furnizare de abur;	RM	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
25	Ilfov	RO/IF/001	-	-	Rompetrol Gas fost SC CRIMBO GAS 2000 SRL	Pantelimon	depozitare și comercializare combustibili gazoși	RM	Da	Da
26	Ilfov	RO/IF/002	-	-	SC OMV PETROM SA (fosta SC PETROM SA) Depozitul Bucurșsti SUD	Jilava	aprovizionarea, depozitarea și livrarea produselor petroliere	rm	Da	Da
27	Ilfov	RO/IF/003	-	-	SC APA NOVA BUCUREȘTI SA	Sat Roșu comuna Chiajna	tratarea și distribuția apei	RM	Da	Da
28	Ilfov	RO/IF/005	-	-	SC BRENNTAG SRL	Chiajna,	Comerț cu ridicata al produselor chimice	rm	Da	Da
29	Ilfov	RO/IF/006	-	-	SNGN ROMGAZ SA - suc. de înmagazinare subterană a gazelor naturale Ploiești	Bălăceanca	extracția gazelor naturale și depozitări	RM	Da	Da
30	Ilfov	RO/IF/007	-	-	SC LINDE GAZ ROMANIA SRL	Domnești	depozitare, îmbuteliere și comercializare gaze	rm	Da	Da
31	Ilfov	RO/IF/008	-	-	SC PETROM AVIATION SA	Otopeni	aprovizionarea, depozitarea și comercializarea produselor petroliere specifice aviației	rm	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
32	Ilfov	RO/IF/009	-	-	SC ROMPETROL DOWNSTREAM SRL - DEPOZIT MOGOȘOAIA	Mogoșoaia	comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi, gazoși	rm	Da	Da
33	Ilfov	RO/IF/010	-	-	SC ISOPAN EST SRL	Popești Leordeni	fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurii metalice	rm	Da	Da
34	Ilfov	RO/IF/011	-	-	SC ARCELORMITTAL CONSTRUCTION ROMÂNIA SA	Pantelimon	producția de profile obținute la rece și fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	rm	Da	Da
35	Ilfov	RO/IF/012	-	-	SC DEN BRAVEN ROMÂNIA COMEX SRL	Buftea,	comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi, gazoși	rm	Da	Da
36	Ilfov	RO/IF/013	-	-	SC PETROLEUM EXPORT IMPORT SA	Popești Leordeni,	comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi, gazoși	rm	Da	Da
37	Bucureşti	RO/B/001	-	-	CET Buc. VEST	Sector 6	Producere de energie electrică și termică	rm	Da	Da
38	Bucureşti	RO/B/002	-	-	S.C. Industrialchim S.R.L.	Sector 2	Depozitare și comercializare substanţe chimice	rm	Da	Da

Nr. crt.	Judeţ	Cod amplasament	Codul corpului de apa	Tip presiune semnificativa	Denumire amplasament	Localitatea	Domeniu de activitate	Statut SEVESO (RM – risc major; rm – risc minor)	Conformă 2018 Da/Nu	Conformă 2021 Da/Nu
39	Bucureşti	RO/B/003	-	-	SC Isovolta SA	Sector 3	Producția altor componente electrice (materiale electroizolante)	rm	Da	Da

Anexa 9.8

Măsuri suplimentare potențiale pentru diminuarea efectelor presiunilor semnificative în vederea îmbunătăţirii stării apelor din spaţiul hidrografic Argeș-Vedea

Nr. crt.	Nume bazin / subbazin hidrografic	Codul* corpului de apă la risc	Categorie CA	Tipul presiunii semnificative**	Denumirea măsurii suplimentare potenţiale	Termen planificat de implementare a măsurii	Substanțe prioritare și poluanți specifici / Nume poluanți pentru ape subterane	Costul măsurilor (Euro)		
								Investiții	Operare/ întreținere anuale	Altele
1	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată-Dârmăneşti	2026		9091000	15150	0
2	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Construire staţie epurare (epurare secundară) - Dârmăneşti	2026		2514000	27775	0
3	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Managementul nămolului - Dârmăneşti	2026		263231	7575	0
4	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Construire reţele canalizare+staţie pompare apă uzată -Corbi	2026		17871059	893553	0
5	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Construire staţie epurare (epurare secundară) -Corbi	2026		17871059	714842	0
6	Argeș-Vedea	RORW10-1-17_B3A, RORW10-1-17_B4	RW	2.6	Managementul nămolului - Corbi	2026		319860	9318	0
7	Argeș-Vedea	RORW10-1-17-8-5_B1	RW	2.6	Construire staţie epurare (epurare secundară) -Albeşti de Muscel	2026		995828	7553	0
8	Argeș-Vedea	RORW10-1-17-8-5_B1	RW	2.6	Managementul nămolului - Albeşti de Muscel	2026		337045	6741	0
9	Argeș-Vedea	RORW10-1-23-8-6_B1, ROAG08	RW	2.6	Construire reţele canalizare - Şelaru	2026	NO3	1867448	130721	0

Nr. crt.	Nume bazin / subbazin hidrografic	Codul* corpului de apă la risc	Categorie CA	Tipul presiunii semnificative**	Denumirea măsurii suplimentare potenţiale	Termen planificat de implementare a măsurii	Substanțe prioritare și poluanți specifici / Nume poluanți pentru ape subterane	Costul măsurilor (Euro)		
								Investiții	Operare/ întreținere anuale	Altele
10	Argeș-Vedea	RORW10-1-23-8-6_B1, ROAG08	RW	2.6	Construire staţie epurare (epurare secundară) -Şelaru	2026	NO3	833257	6463	0
11	Argeș-Vedea	RORW10-1-23-8-6_B1, ROAG08	RW	2.6	Managementul nămolului - Şelaru	2026	NO3	268933	5379	0
12	Argeș-Vedea	RORW9-1_B4	RW	2.6	Construire reţele canalizare - Stejaru	2026		1268494	63425	0
13	Argeș-Vedea	RORW9-1_B4	RW	2.6	Construire staţie epurare (epurare secundară) -Stejaru	2026		398198	15928	0
14	Argeș-Vedea	RORW10-1_B1	RW	4.2.1	Îmbunătăţirea conectivităţii longitudinale la nivelul captărilor MHC prin refacerea sau îmbunătăţirea soluţiei tehnice de asigurare a pasajului ihtiofaunei (a scărilor de peşti)	2026		253750	25375	0
15	Argeș-Vedea	RORW10-1_B1	RW	4.2.2	Asigurarea conectivității longitudinale la nivelul pragurilor antialuvionare situate pe corpul de apă Argeș: sector izvor-intrare ac. Vidraru și afluenții	2026		22972	0	0
16	Argeș-Vedea	RORW10-1_B7; RORW10-1_B6	RW	8	Creșterea frecvenței de monitorizare pentru Difenileteri bromurati, Heptaclor si heptacloroxid, Mercur și compușii pe râul Argeș, sector aval ac. Mihăilești-confluența	după 2027	Difenileteri bromurați, Heptaclor și heptacloroxid, Mercur	0	0	4750

Nr. crt.	Nume bazin / subbazin hidrografic	Codul* corpului de apă la risc	Categorie CA	Tipul presiunii semnificative**	Denumirea măsurii suplimentare potenţiale	Termen planificat de implementare a măsurii	Substanțe prioritare și poluanți specifici / Nume poluanți pentru ape subterane	Costul măsurilor (Euro)		
								Investiții	Operare/ întreținere anuale	Altele
					Dunăre					
17	Argeș-Vedea	RORW10-1-17-8_B3	RW	8	Creșterea frecvenței de monitorizare pentru Difenileteri bromurați,Mercur și compușii	după 2027	Difenileteri bromurați, Mercur	0	0	1515
18	Argeș-Vedea	RORW10-1-24_B3	RW	8	Creșterea frecvenței de monitorizare pentru Difenileteri bromuratț, Mercur și compusii	după 2027	Difenileteri bromurați, Mercur	0	0	1515
19	Argeș-Vedea	RORW9-1_B8	RW	8	Creșterea frecvenței de monitorizare pentru Difenileteri bromurați,Mercur și compușii , Heptaclor și heptacloroxid	după 2027	Difenileteri bromurați, Mercur, Heptaclor și heptacloroxid	0	0	1515

Nr. crt.	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă a măsurii***	Sursa de finanțare a măsurii	Comentarii
1	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Dârmăneşti	BS	
2	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Dârmăneşti	BS	
3	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Dârmăneşti	BS	
4	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Corbi	FEADR	
5	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Corbi	FEADR	
6	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Corbi	FEADR	
7	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Albeşti de Muscel	BS	
8	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Albeşti de Muscel	BS	
9	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Şelaru	BS	
10	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Şelaru	BS	
11	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Şelaru	BS	
12	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Stejaru	BS	
13	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurlor	CL Stejaru	BS	
14	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor	SC IMOB EXPERT CONSULTING SRL si MOBIL DEN STEEL SRL	SAN	Măsura indicată apare cu caracter obligatoriu (cod M.8) in "Studiul privind evaluarea impactului asupra mediului a construcției si exploatării lucrărilor de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic prin microhidrocentrale amplasate pe cursurile de apă: Capra, Buda, Otic, Izvorul Mircea, Cuca, Cârțișoara, Porumbacu, Sâmbata, Sebeș-Hotarele, Sebeș-Fântanele, Sebeș-Căciulata, Vistișoara, Dejani, Lupșa, Ucea, Sebeș, Craiului, Sebeșel, Valea Satului, Ranica, Viștea si Taia" realizat in anul 2019 de catre Asocierea EPC Consultanța de Mediu SRL -Institutul Național de Hidrologie si Gospodșrirea Apelor și Universitatea din București, finanțarea făcându-se de autoritatea publică centrală din domeniul apelor.
15	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor	deținătorii barărilor	SAN	Este o măsură derivată din măsura M8 prezentă în Studiul EPC-INHGA-Univ. București și pentru care există indicație în acest studiu pentru aplicare și la celelalte obstacole din zonă, luându-

Nr. crt.	Autoritate competentă responsabilă	Parteneri pentru implementarea efectivă a măsurii***	Sursa de finanțare a măsurii	Comentarii
				se în calcul impactul cumulat
16	AN Apele Române	ABA Argeș-Vedea	ANAR	Frecvență recomandată pentru monitorizare: bianuală
17	AN Apele Române	ABA Argeș-Vedea	ANAR	Frecvență recomandată pentru monitorizare: bianuală
18	AN Apele Române	ABA Argeș-Vedea	ANAR	Frecvență recomandată pentru monitorizare: bianuală
19	AN Apele Române	ABA Argeș-Vedea	ANAR	Frecvență recomandată pentru monitorizare: bianuală

Note

* Codul corpului de apă de suprafață și / sau subterană aflat la risc de neatingere a obiectivului de mediu și pentru care se aplică excepții

** Presiuni semnificative de tip:

2.6 - Difuz- Evacuări neconectate la sistemul de colectare

4.2.1 - Baraje, bariere și ecluze pentru hidroenergie

4.2.6 - Baraje, bariere și ecluze pentru industrie

8 - Presiuni necunoscute

*** Partenerii pentru implementarea efectivă sunt beneficiarii implementării efective a măsurii

LEGENDĂ

FEADR - Fondul Agricol European de Dezvoltare Rurală

BS – Buget de stat

ANAR – AN Apele Române

SAN – surse neindentificate

Condiții de aplicare a excepțiilor de la obiectivele de mediu

Excepțiile de la obiectivele de mediu sunt prezentate in Art. 4(4), (5), (6) si (7) ale DCA, transpuse în legislația națională în Art. 2.3, 2.4, 2.5 și 2.7 din Legea Apelor 107/1996 cu modificările si completările ulterioare, clasificându–se în următoarele categorii:

1.prelungirea termenului de atingere a "stării bune" cel mai **târziu până in 2027**

2.prelungirea termenului de atingere a "stării bune" după 2027 din cauza condițiilor naturale (Art.4.4 .c)

3.atingerea unor "obiective de mediu mai puțin severe" in anumite condiții (Art. 4 (5));

4.deteriorarea temporara a stării corpurilor de apă in cazul existentei unor cauze naturale sau "forța majora" (Art. 4 (6));

5.noi modificări ale caracteristicilor fizice ale unui corp de apă de suprafață sau modificări ale nivelului apei corpurilor de apă subterană, **sau deteriorarea stării unui corp de apă de suprafață (de la starea foarte bună la starea bună) ca rezultat al noilor activități durabile umane de dezvoltare** (Art. 4 (7)) **.**

Procesul de stabilire al excepțiilor de la obiectivele de mediu este un proces iterativ, aplicarea excepțiilor fiind reactualizată în cadrul fiecărui plan de management.

În stabilirea excepţiilor la nivelul corpurilor de apă s-au avut în vedere în principal, recomandările ghidurilor și documentelor elaborate la nivel european în cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA, respectiv Ghidul nr. 20 - *Excepţii de la obiectivele de mediu elaborat în cadrul Strategiei Comune de Implementare a Directivei Cadru Apă,* Ghidul nr. 36 - *Excepții de la obiectivele de mediu conform Art. 4.7* , documentul WD2017-1-9- *Clarificarea aplicării Art. 4.4 privind extinderea termenelor în Planul de Management actualizat - 2021 și considerații practice privind termenul de 2027*; documentul WD2017-2-2– *Condițiile naturale în relație cu excepțiile DCA.*

<u>Excepţii sub Art.4.4 - prelungirea termenelor de atingere a obiectivelor de mediu</u>

Aplicarea excepțiilor sub Art. 4.4. se realizeaza atunci când:
A. (i) gradul îmbunatățirilor/măsurilor cerute poate fi realizat numai în etape care depășesc intervalul de timp stabilit, din motive de fezabilitate tehnică;
(ii) finalizarea îmbunatatirilor/măsurilor în intervalul stabilit ar fi disproportionată din punct de vedere al costurilor ;
(iii) condițiile naturale nu permit îmbunatățirea adecvată în starea corpului de apă în intervalul de timp stabilit.
B. Prelungirea termenului limită și motivele care stau la baza acestei prelungiri sunt prezentate în mod expres și explicate în PMB, în conformitate cu articolul 13.
C. Prelungirile sunt limitate la cel mult două reactualizări ale PMB, cu excepția cazului în care condițiile naturale împiedică realizarea la timp a obiectivelor stabilite.
D. În PMB trebuie incluse : un rezumat al măsurilor solicitate în conformitate cu articolul 11, care sunt considerate necesare pentru a aduce în mod treptat corpurile de apă la starea stabilita până la termenul limită prelungit, motivele pentru orice întârziere importantă în aplicarea acestor măsuri și calendarul prevăzut pentru punerea lor în aplicare. În PMB se include o reactualizare a modului de punere în aplicare a acestor măsuri și un rezumat al tuturor măsurilor suplimentare**.**

Din punct de vedere al excepțiilor de prelungire a termenelor se definesc următoarele două tipuri:

✓ I. **prelungirea termenelor de atingere a obiectivelor de mediu până în/ (inclusiv) 2027 (reprezentând maximum de 2 ori x 6 ani după 2015**) **–** se aplică pentru corpurile de apă cu măsuri implementate sau parțial implementate până în 2026 (inclusiv 2026)

✓ **II. prelungirea termenelor de atingere a obiectivelor de mediu după 2027 (Art. 4.4.c).**

Aplicarea excepțiilor de tipul - prelungirea termenelor de atingere a obiectivelor de mediu până în /(inclusiv) 2027, se poate realiza având în vedere :

- fezabilitatea tehnică
- costuri disproporționate

Prelungirea termenelor se poate considera din motive de fezabilitate tehnică atunci când:

- calendarul de implementare al unor măsuri de bază/suplimentare este până în 2026, având în vedere perioada necesară pentru atingerea obiectivelor de mediu;
- măsurile de atenuare care fac subiectul finanțării proiectelor propuse pe POIM *axa prioritară 4 – Protecția mediului pentru măsuri de conservare a biodiversității, monitorizarea calității aerului si decontaminate siturilor poluate istoric. OS4.1 Creșterea gradului de protecție si conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate* și pentru care Studiile de Fezabilitate nu au fost finalizate, urmând ca acestea să fie finalizate în termenii de eligibilitate ale Axei 4;
- măsurile de atenuare (categoria de măsuri de retenție naturală a apei) care fac subiectul lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor propuse pe POIM *AXA 5 OS 5.1 Reducerea efectelor și a pagubelor asupra populației cauzate de fenomenele naturale asociate principalelor riscuri accentuate de schimbările climatice, în principal de inundații și eroziune costieră* si pentru care nu au fost finalizate Studiile de Fezabilitate;
- măsurile reprezentate de elaborarea studiilor necesare, sunt considerate numai cele care au termen de finalizare (a studiilor) cel târziu 2024, lăsând timpul necesar până în anul 2026 pentru implementarea practică a măsurilor propuse în studii.

Disproporționalitatea costurilor

În procesul de analiza al costurilor disproporționate se analizează în ce proporție ***costul total*** (de capital și indirect) va fi considerat disproporționat sau cu alte cuvinte care este pragul peste care acest cost devine disproporționat. Astfel disproporționalitatea este analizată din punct de vedere al Beneficiului (Raport Cost Beneficiu) și al susținerii financiare.

În cazul excepțiilor de prelungire a termenelor de atingere a obiectivelor de mediu după 2027, conform DCA condițiile naturale nu permit îmbunătățirea adecvata a stării corpului de apă în intervalul de timp 2022-2027 (Art.4.4 .c), atingerea obiectivului de mediu urmând să aibă loc după 2027.

Excepțiile de tipul 4.4.c (condiții naturale) se stabilesc în relație cu măsurile implementate sau parțial implementate după 2026, cu măsurile planificate după 2027, precum și faptul că efectul măsurilor necesare pentru a atinge starea bună (implementate sau parțial implementate după 2026) se va resimți după 2027, deoarece caracteristicile bazinului hidrografic sau ale corpului de apă sunt de așa natură încât pentru atingerea/refacerea unei stări bune se estimează că va dura o perioadă mai lungă de timp (după 2027).

Câteva exemplificări mai concrete:

- refacerea calității apei poate necesita o perioadă de timp îndelungată datorită remobilizării nutrienților din sedimente;
- refacerea elementelor biologice și recolonizarea habitatelor poate necesita o perioadă de timp îndelungată în cazul măsurilor hidromorfologice; de exemplu - în cazul râurilor, ihtiofauna se reface mai lent, iar în cazul lacurilor – macrofitele;

- timpul necesar proceselor hidromorfologice pentru a recrea gama adecvată de habitate și condiții de substrat în urma măsurilor suplimentare de atenuare a impactului hidromorfologic;
- în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu, mercurul persistă în biota și sedimente. Prin urmare, nivelul de mercur este de așteptat să scadă încet din cauze naturale (imobilizare în biotă și sedimente), fiind posibilă extinderea timpului de atingere al obiectivului după 2027;
- difenileteri bromurații sunt persistente în mediu, slab degradabile și au timp de înjumătățire de viață foarte lung. Aceste substanțe sunt acumulate în biotă și/sau sedimente și eliberate continuu în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate pentru mediu vor fi atinse în decenii, deși prezența difenileteri bromuraților în mediu se datorează activităților antropice[2];
- tehnicile (soluțiile) sunt in curs de dezvoltare/finalizare, dar nu sunt încă suficient cunoscute, eficiente ;
- nu există informații privind cauza problemei /presiunea, în consecință soluția nu poate fi identificată;
- un alt exemplu poate fi situația ăn care există o presiune semnificativă de tipul alterări ale cursului de apă datorată apărării împotriva inundațiilor și sunt identificate măsuri de atenuare necesare, dar care nu fac subiectul propunerilor de proiecte aferente Axei 4 POIM – ecosisteme degradate sau măsuri de retenție naturală a apei din cadrul axei 5 POIM;
- măsurile de bază pentru presiunile de tip aglomerări umane sunt planificate să se realizeze după anul 2027, așa cum au fost stabilite în documentele oficiale (aplicații de finanțare europene aprobate sau în fază avansată de aprobare, Planul de accelerat de conformare a Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane – după aprobare).

Prelungirea/extinderea termenului pentru atingerea stării ecologice a corpurilor de apă de suprafață poate depinde de timpul de răspuns la nivelul elementelor de calitate individuale. Prin urmare, prelungirea/extinderea termenului pentru atingerea stării ecologice la nivelul stării ecologice a corpului de apă este determinată de elementul de calitate care răspunde cel mai lent.

Referitor la starea chimică și atingerea obiectivelor de mediu, Directiva 2013/39/UE de modificare a Directivelor 2000/60/CE și 2008/105/CE în ceea ce privește substanțele prioritare din domeniul politicii apei, a revizuit standarde de calitate pentru 7 substanțe prioritare deja existente în listă 2, 5, 15, 20, 22, 23, 28 (Antracen, Difenileteri bromurați, Fluoranten, Plumb și compușii săi, Naftalină, Nichel și compușii săi, Hidrocarburi poliaromatice) și a introdus un număr de 12 noi substanțe prioritare (Dicofol, Acid perfluoroctan sulfonic și derivații săi, Chinoxifen, Dioxine și compuși de tip dioxină, Aclonifen, Bifenox, Cibutrin, Cipermetrin, Diclorvos, Hexa bromo ciclo dodecan, Heptaclor și heptaclor epoxid și Terbutrin). Prelungirea termenelor prevăzute la art. 4.4.c al DCA este limitată la alte două actualizări ale planului de management, cu alte cuvinte, până în anul 2033 pentru substanțele existente cu standarde revizuite mai stricte și până în 2039 pentru substanțele prioritare noi, cu excepția cazurilor în care condițiile naturale sunt de așa natură încât obiectivele nu pot fi atinse în această perioadă[3].

În acest context, extinderea termenului pentru atingerea stării chimice la nivelul corpului de apă este determinată de elementul de calitate (substanța prioritară) care răspunde cel mai lent.

<u>Excepții sub Art 4(5) - obiective de mediu mai puțin severe</u>

Obiectivele de mediu “mai puțin severe” reprezintă cele mai apropiate obiective la care se poate ajunge față de “starea bună”, luându-se în considerare impactul diferitelor tipuri de presiuni, pentru situațiile în care măsurile ce ar trebui luate pentru atingerea stării bune sunt fie nefezabile tehnic sau disproporționate din punct de vedere al costurilor.

[2] Conform documentelor elaborate in cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA- WD2017-2-2 - ANNEX - Natural Conditions - Case Studies Compilation of indicative case studies in relation to WFD Article 4(4) exemptions on grounds of natural conditions

[3] Conform documentelor elaborate in cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA WD2017-1-9- Clarification on the application of WFD Article 4(4)-time extensions in the 2021 RBMPs and practical considerations regarding the 2027 deadline;

Starea ecologică a unui corp de apă este determinată de o serie de elemente de calitate.

Dacă, din motive de nefezabilitate tehnică sau costuri disproporționate, un element de calitate nu poate fi restaurat/adus (prin măsuri) la cerințele "stării ecologice bune", atunci cel mai înalt obiectiv de mediu care poate fi stabilit pentru acel corp de apa va fi cel imediat inferior "stării bune", reprezentând un "obiectiv de mediu mai puțin sever".

Un "obiectiv de mediu mai puțin sever" nu poate însemna că :

a)pentru celelalte elemente de calitate se permite deteriorarea către starea dictată de cel mai afectat element de calitate

b)potențialul pentru îmbunătățirea stării celorlalte elemente de calitate poate fi ignorat.

În aplicarea art. 4.5. s-a considerat mai întâi posibilitatea aplicării art. 4.4. În cazul în care măsurile respective nu pot fi fezabile tehnic sau implică costuri disproporționate (având ca orizont de timp 2027), s-a considerat aplicarea art. 4.5. Cu alte cuvinte, aplicarea unui obiectiv de mediu mai puțin sever conform Art 4.5 trebuie utilizată numai în cazurile în care prelungirea termenului limită până în anul 2027 nu va duce în mod clar la atingerea stării bune/ potențialului bun.

Se pot aplica excepții de tipul obiectivelor mai puțin severe (4.5.) pentru situaţiile de:

- nefezabilitate tehnică;
- costuri disproporționate.

<u>Excepții sub Art 4.6 – deteriorarea temporară a stării corpurilor de apă</u>

Acest tip de excepție se utilizează după ce "evenimentul" a avut loc, pentru a justifica de ce un obiectiv care a fost stabilit în PMB nu a fost atins în contextul situațiilor menționate mai jos şi numai dacă starea corpului de apă a fost afectată de evenimentul respectiv.

Se poate aplica în cazul :

- circumstanțelor determinate de cauze naturale sau de forța majoră, care sunt excepționale sau care nu au putut fi în totalitate prevăzute în mod rezonabil, în mod special inundațiile extreme și secetele prelungite;
- circumstanțelor cauzate de accidentele care nu ar putea fi prevăzute în totalitate.

Situaţia „Seceta prelungită" în sensul articolului 4.6 al Directivei Cadru a Apei se consideră în cazul în care se aplică restricţii la debitul ecologic (Q_s) în cadrul Planului de restricţii şi folosire a apei în perioade deficitare pe bazin/spaţiu hidrografic.

De asemenea menționăm că pentru lacurile naturale, avand in vedere schimbările climatice, respectiv de secetă prelungită, pot exista situații de deteriorare temporară a starii corpurilor de apă.

Indicator preliminar pentru *seceta prelungită*: deteriorarea temporară a stării corpului de apă (declasarea cu 1 clasa de stare sau mai multe clase) după producerea evenimentului, în situaţia de secetă prelungită (situaţia în care se reduce temporar, cu maximum până la 50% a debitului salubru (Q_s) în cazul aplicării *Planurilor de restricţii şi folosire a apei în perioadele deficitare).*

Reducerea cu maximum până la 50% a debitului ecologic conduce la o deteriorare temporară a stării corpului de apă şi implicit a biotei acvatice.

- Inundaţiile extreme sunt inundatii cu probabilitate mica sau medie de producere. Aceste inundații se produc in intervalul o dată la 1000 de ani (debite maxime cu probabilitate de depășire 0,1%)

Pragurile de la care poate fi considerate posibila aplicarea Art 4.6 având în vedere producerea inundațiilor pot fi asociate debitelor de calcul, astfel 1% zone rurale, 0,2% sau 0,5% pentru zonele urbane in funcție de gradul de dezvoltare)

- Accidentul (in sensul articolului 4.6 al Directivei Cadru a Apei/ articolului 2^5 al Legii Apelor) este evenimentul fortuit, imprevizibil, care întrerupe o situație normală, care nu poate fi

anticipat în mod rezonabil. Accidentele la construcții hidrotehnice (cedările de baraje sau diguri) sunt asimilate cazurilor fortuite.

În contextul Legii apelor și la articolul 76[3*)] alineat 5 litera d) se precizează ca unul din parametrii ce indică potențialele efecte negative asociate inundațiilor îl constituie instalațiile care pot produce poluare accidentală în cazul inundațiilor. Aceste instalații sunt utilizate în activități industriale pentru care este obligatorie obținerea autorizației integrate de mediu și sunt stipulate în anexa 1 a Legii 278/2013.

Articolul 4.7 – se poate aplica pentru două tipuri de situații și anume:

- ne-atingerea stării bune a apelor subterane, a stării ecologice bune a apelor de suprafață sau acolo unde este cazul a potențialului ecologic bun;
- deteriorarea stării corpului de apă de suprafață sau subterană

ca rezultat al:

- noilor modificări caracteristicilor fizice ale unui corp de apă de suprafață;
- noilor modificări ale nivelului apei corpurilor de apă subterană

sau

- deteriorarea stării corpului de apă de suprafață de la "starea foarte bună" la "starea bună" ca rezultat al noilor activități umane de dezvoltare durabilă.

Precizăm că în conformitate cu legislația națională, analiza aplicabilității excepțiilor sub art. 4.7 și aplicarea excepțiilor sub art. 4.7 al DCA se realizează în cadrul *Studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă (SEICA)*, al cărui conținut a fost stabilit prin Ordinul Ministrului Apelor și Pădurilor nr. 828/2019.

Astfel procedura de evaluare a impactului asupra mediului (ca rezultat al transpunerii Directivei EIA prin Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul, cu modificările și completările ulterioare), transpusă pentru proiectele care se construiesc pe ape sau care au legătură cu apele, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, se derulează coordonat cu procedura de emitere a avizului de gospodărire a apelor care include și etapa de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

Conținutul cadrul al Studiului de Impact asupra corpurilor de apă a fost elaborat având în vedere prevederile *Ghidului nr. 36 privind Aplicarea excepțiilor în contextul Art. 4.7 al DCA (elaborat în cadrul Strategiei Comune de Implementare a DCA), au fost abordate, evaluarea aplicabilității excepțiilor sub articolul 4.7, precum și a aplicării excepțiilor în conformitate cu articolul 4.7*.

De menționat faptul că, în cadrul conținutului cadru al studiului de impact asupra corpurilor de apă, o etapă importantă în contextul protecției și nedeteriorării stării corpurilor de apă (pentru corpurile de apă cu risc de deteriorare a stării), o reprezintă identificarea şi stabilirea de măsuri suplimentare practice/realizabile de atenuare/reducere a impactului, inclusiv a impactului cumulat (funcție de caz).

În situația în care respectivul proiect sau cumulat cu proiectele autorizate/în curs de autorizare/avizate/în curs de avizare/planificate conduce/conduc la deteriorarea stării corpului de apă, rezultată în urma Studiului de Impact asupra corpurilor de apă, se aplică cerințele de conformare cu prevederile Articolului 4.7 al DCA, transpus în Legea Apelor prin Articolul 2.7. Aplicarea Art. 4.7 face în acest caz parte din Studiul de Impact asupra corpurilor de apă.

Deteriorarea/ riscul de deteriorare a stării ecologice a corpurilor de apă în relaţie cu proiectele noi de infrastructură este permisă numai cu respectarea prevederilor Art. 4.7 al Directivei Cadru Apă:

a) sunt luate toate masurile realizabile pentru reducerea impactului negativ/advers asupra stării corpurilor de apă;

b) motivele acestor modificări sau alterări sunt prezentate și explicate în mod specific în PMB, conform art. 13 al DCA, iar obiectivele sunt revizuite la fiecare 6 ani;

c) motivele acestor modificări sau alterări sunt de interes public deosebit și/sau beneficiile aduse mediului sau societății prin atingerea obiectivului de “stare bună” sunt depășite de beneficiile noilor modificări sau alterări, aduse sănătății umane, menținerii siguranței populației sau dezvoltării durabile;

d) obiectivele benefice aduse de acele modificări sau alterări ale corpurilor de apă, din motive tehnice sau din cauza costurilor disproporționate nu pot fi atinse prin alte mijloace, care sunt o opțiune semnificativ mai bună din punct de vedere al mediului.

Precizăm că deteriorarea stării (ecologice) a corpurilor de apă se analizează la nivel de element de calitate al stării, cu aplicarea principiului “celei mai defavorabile situaţii/ one out-all out”, având în vedere prevederile din Anexa V a DCA. Se reiterează mențiunea că in estimarea deteriorării/riscului de deteriorare a stării ecologice, impactul potențial cumulat al viitoarelor proiecte de infrastructură (cât şi a celor existente) este luat în considerare.

Astfel, concluzionând, ***numai în urma finalizării SEICA un proiect de investiții poate fi supus aplicării excepțiilor de tip Art.4.7.***

În cadrul Planului de Management actualizat 2021, proiectele care fac subiectul elaborării SEICA sunt:

- proiectele integrate majore de apărare împotriva inundațiilor
- proiectele privind asigurarea condițiilor de transport rutier, feroviar
- proiectele de amenajări hidroenergetice
- proiectul Îmbunătățirea condițiilor de navigație pe sectorul comun Româno-Bulgar al Dunării (*FAST DANUBE*).

Precizăm că evidențierea acestor proiecte precum și a realizării SEICA se regăsește în cadrul *cap.3.4.4 Viitoare proiecte potențiale de infrastructura.*

<u>Aplicarea excepţiilor în context transfrontier</u>

Coordonarea aplicării excepţiilor pentru corpul de apă transfrontalier, ce constituie (formează/traversează) frontiera între România şi un alt Stat Membru al Uniunii Europene are la bază precizările şi cerinţele ghidului de raportare **WFD Reporting Guidance 2022,** precum și cooperarea din cadrul ICPDR.

În acest sens, în etapa următoare se va inția coordonarea procesului de aplicare al excepţiilor (funcție de caz) pentru corpurile de apă de apă ce constituie (formează/traversează) frontiera între România şi Bulgaria, respectiv România și Ungaria.

Justificarea excepţiilor aplicate corpurilor de apă de suprafață

Corpuri de apă cu excepții de prelungire a termenelor – Art. 4.4.

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Ac. Mihăilești**
Tipologia și codul corpului de apă	ROLA01, ROLW10-1_B7
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 1.1 – Punctiforme- Ape uzate urbane
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Potențial ecologic bun - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane în 2 aglomerări mai mari de 2.000 l.e.: Domnești, Buturugeni, de tipul Extindere reţele Canalizare și stație epurare / Construire reţele Canalizare și stație epurare
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Colentina: intrare ac. Buftea - confl. Dâmbovița;** Ac. Suhaia
Tipologia și codul corpului de apă	ROLA01/ROLW10-1-25-17_B1A; ROLA02/ROLW14-1-31_B2
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii, zone de protecție pentru speciile acvatice - OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Potențial ecologic bun - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**

Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane în 3 aglomerări mai mari de 2.000 l.e.: Dobroiești, Mogoșoaia, Suhaia, de tipul Construire reţele Canalizare și stație epurare
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Ilfovăț: izvor - confluență Neajlov (ac. Grădinari + ac. Făcău);** Zboiul: salbă lacuri (inclusiv ac. Cătăloiu); Urlui (ac. Urlui II + salbă iazuri); Nanov : ac. Coada Calului și suită iazuri piscicole; Izvoarele (cu Ac.Piatra II); Argeș: sector intrare ac. Prundu (Pitești) - aval ac. Golești; Ilfov: salbă acumulări Udrești - Ilfoveni
Tipologia și codul corpului de apă	ROLA01/ROLW10-1-23-9_B1A; ROLA02/ROLW14-1-34_B1A; ROLA01/ROLW14-1-31-3_B1A; ROLA01/ROLW9-1-14_B1A; ROLA02/ROLW9-1-16_B1A; ROLA05/ROLW10-1_B4A; ROLA05/ROLW10-1-25-16_B1A
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii, zone de protecție pentru speciile acvatice, parc natural - OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Potențial ecologic bun - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație epurare / Extinderea reţelei de canalizare+staţie de pompare ape uzate noi / Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) / Extindere și reabilitare rețea de canalizare / Modernizare staţie de epurare, într-o aglomerare sub 2000 l.e (Căscioarele), în 5 aglomerări între 2.000 – 10000 l.e.: Izvoarele, Poroschia, Furculeşti, Troianu, Văcărești și într-o aglomerare peste 10000 l.e. (Pitești), -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 16 localități:

	○ Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune ○ Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; ○ Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); ○ Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Balta Comana**
Tipologia și codul corpului de apă	ROLN01/ROLW10-1-23_B1
Zona protejată	Parc natural, zone de protecție pentru habitate și specii, zone de protecție pentru speciile acvatice - OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Potențial ecologic bun - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane într-o aglomerare mai mare de 2.000 I.e.: Mihai Bravu, de tipul Construire reţele Canalizare și stație epurare
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**COCIOC;** CÂLNĂU; RASA; LUICA; MITRENI; CLĂNIȚA: AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI - CONFLUENȚĂ TELEORMAN
Tipologia și codul corpului de apă	RO19CAPM / RORW10-1-24-9_B1, RORW10-1-25-19_B1, RORW10-1-26_B1, RORW10-1-27_B1, RORW10-1-28_B1, RORW9-1-15-9_B2
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare, în 8 aglomerări intre 2.000 – 10000 I.e.: Frumușani, Frăsinet, Măgura, Vărăşti, Berceni, Luica, Mitreni, Nana; -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 30 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
<u>Stare chimică</u>	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**PASĂREA ȘI AFLUENȚII**
Tipologia și codul corpului de apă	RO19CAPM / RORW10-1-25-18_B1
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii; zone de protecție pentru speciile acvatice / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepţie	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare / Extindere reţele canalizare +conducte refulare, în 3 aglomerări sub 2000 l.e: Piteasca, Șindrilița, Vadu Anei, intre 2.000 – 10000 l.e.: SE Tunari, SE Ștefănești de Jos, SE Afumați IV, Găneasa, și peste 10000 l.e.: SE Brănești, SE Centru Otopeni -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 9 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**VALEA SAULEI**
Tipologia și codul corpului de apă	RO19CAPM / RORW10-1-25-17-3_B1
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 1 localitate: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**SABAR: IZVOR - DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ ȘI AFLUENȚII;** ADÂNCATA (VALEA VIEROSULUI); BUDEASA; VALEA MARE; MĂNĂSTIREA; ȘOPTANA; ȚOPLIȚA
Tipologia și codul corpului de apă	RO18 / RORW10-1-24_B1, RORW10-1-17-10_B1, RORW10-1-17-11_B1, RORW10-1-17-12_B1, RORW10-1-17-8-9_B1, RORW10-1-14-4_B1 RO19 / RORW10-1-14-5_B1
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**

Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul: Construire reţele Canalizare și stație epurare / Extindere reţele canalizare / Extindere si reabilitare rețea de canalizare, În 3 aglomerări intre 2.000 - 10000 l.e: Mălureni, Stâlpeni (Ţiţeşti-satele Ţiţeşti, Bucşeneşti-Lotaşi), Crângurile și peste 10000 l.e.: Mioveni (cartier Făget), Aglomerare Piteşti (Ştefăneşti - satele Valea Mare-Podgoria, Viişoara, Izvorani, Ştefăneştii Noi, Ştefăneşti)
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**BARACEA;** VALEA IAȘULUI; TINOASA; SPĂLĂTURA; CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRÂNGENI - AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIUL SEC; BRATCOV: AC. MĂLDĂIENI - CONFL. VEDEA
Tipologia și codul corpului de apă	RO18 / RORW9-1-12A_B1, RORW10-1-10_B1 RO19 / RORW10-1-24-5A_B1, RORW10-1-24-6-3_B1, RORW14-1-31_B2A, RORW9-1-11_B2A
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii / OUG 57/2007 - - - zone de protecție pentru habitate și specii / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată** **Starea ecologică slabă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**

Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul: Extindere reţele Canalizare și construire stație epurare / Construire reţele Canalizare și stație epurare, în aglomerări intre 2.000 – 10000 l.e.: Costeștii din Vale, Mogoşani, Braniștea, Radomireşti, Stoicănești, Seaca, Crângeni, Călmățuiu de Sus, Măldăeni, Peretu și peste 10000 l.e.: Aglomerarea Curtea de Argeș (Valea Iașului) -Măsuri suplimentare pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane într-o aglomerare Şelaru sub 2000 l.e. de pe Jirnov: Construire reţea Canalizare și stație epurare -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 16 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**CLĂNIȚA: IZVOR - AVAL CONFLUENȚĂ VIROȘI ȘI AFLUENȚII;** IORDANA; LETCA; IZVOR; BARACU; VALEA CALULUI; VALEA LUI MIHALACHE; PÂRÂUL DOBREI (VALEA DOBRULUI)
Tipologia și codul corpului de apă	RO18/ RORW10-1-23-6_B1 RO19 / RORW10-1-23-11-10_B1, RORW10-1-23-11-4A_B1, RORW10-1-23-4_B1, RORW9-1-14-1_B1, RORW9-1-15-12_B1, RORW9-1-15-6_B1, RORW9-1-15-9_B1
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**

Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 7 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**DÂMBOVIȚA: AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII**
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM / RORW10-1-25_B7
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură 4.3.4 Alterare hidrologică – Alimentare cu apă pentru populație
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire rețele de Canalizare și stație de epurare / Extindere rețele de Canalizare și stație de epurare, în aglomerări sub 2000 l.e: SE Dragomirești Vale și intre 2.000 – 10000 l.e.: Săbăreni, Coșoba, Joița -Măsuri de bază pentru restabilirea habitatelor influențate de regimul hidrologic: Decolmatarea sectorului aval stație tratare Arcuda - ac. Lacul Morii

	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 4 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA);** VEDEA: CONFLUENȚĂ TELEORMAN - LOCALITATEA BUJORU
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM / RORW10-1-23-11_B1, RORW9-1_B7
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii, zone de protecție pentru speciile acvatice / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) / Construire rețele de Canalizare și stație de epurare / Extindere rețele de Canalizare și stație de epurare/ Realizare depozit de nămol, în aglomerări sub 2000 l.e: Bujoreni, intre 2.000 – 10000 l.e.: Drăgănești Vlașca, Răsuceni, Poroschia, și peste 10000 l.e.: Alexandria -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 19 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție);

	o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**DÂMBOVIȚA: AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE - AV. STAȚIA DE TRATARE ARCUDA;** ILFOV: AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ – CONFLUENȚĂ DÂMBOVIȚA; PARAPANCA (SALBĂ LACURI) ȘI AFLUENȚII; ONCEȘTI (SALBĂ LACURI); VÂJIȘTEA; CREVEDIA: DERIVAȚIA BILCIUREȘTI/CREVEDIA - CONFLUENȚĂ COLENTINA
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM / RORW10-1-25_B6 RO06CAPM / RORW10-1-25-16_B3, RORW14-1-32_B1, RORW14-1-33_B1, RORW9-1-15-10_B1, RORW10-1-25-17-2_B2
Zona protejată	- - zone de protecție pentru habitate și specii; zone de protecție pentru speciile acvatice / OUG 57/2007, zone de protecție pentru habitate și specii; zone de protecție pentru speciile acvatice / OUG 57/2007 zone de protecție pentru speciile acvatice / OUG 57/2007 -
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Potențial ecologic bun - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) / Construire rețele de Canalizare și stație de epurare / Extindere rețele de Canalizare și Construire stație de epurare, în aglomerări sub 2000 l.e: Răsmireşti și intre 2.000 – 10000 l.e.: Joița, Tărtăşeşti, Stăneşti, Putineiu, Frăteşti,Oinacu, Daia, Crevedia

	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 21 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**GABUR;** CIOROGÂRLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE
Tipologia și codul corpului de apă	RO06CAPM /RORW9-1-15-11_B1, RORW10-1-24-8_B1
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 14 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea	**-**

obiectivului de mediu	
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Argeș:sector izvor - intrare ac. Vidraru și afluenții**
Tipologia și codul corpului de apă	RO01 / RORW10-1_B1
Zona protejată	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pentru habitate și specii / HG 202/2002, OUG 57/2007
Presiune semnificativă	4.2.1 - Baraje, bariere și ecluze pentru hidroenergie 4.2.2 - Baraje, bariere si ecluze pentru protecția împotriva inundațiilor
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Stare ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Stare ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Îmbunătăţirea conectivităţii longitudinale la nivelul captărilor MHC prin refacerea sau îmbunătăţirea soluţiei tehnice de asigurare a pasajului ihtiofaunei (a scărilor de peşti): Refacerea sau îmbunătăţirea soluţiei tehnice de asigurare a scărilor de peşti, astfel incat sa se asigure tranzitarea din aval in amonte, precum si din amonte in aval a tuturor speciilor de pești prezente aval de captare pentru MHC Capra I-V si MHC Capra VI-extindere Capra VII Măsura indicată apare cu caracter obligatoriu (cod M.8) în "Studiul privind evaluarea impactului asupra mediului a construcției și exploatării lucrărilor de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic prin microhidrocentrale amplasate pe cursurile de apă: Capra, Buda, Otic, Izvorul Mircea, Cuca, Cartisoara, Porumbacu, Sâmbata, Sebeș-Hotarele, Sebeș-Fântanele, Sebeș-Căciulata, Viștișoara, Dejani, Lupșa, Ucea, Sebeș, Craiului, Sebeșel, Valea Satului, Ranica, Viștea și Taia" realizat în anul 2019 de către Asocierea EPC Consultanță de Mediu SRL -Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor și Universitatea din București. -Asigurarea conectivității longitudinale la nivelul pragurilor antialuvionare situate pe corpul de apă Argeș: sector izvor-intrare ac. Vidraru și afluenții (este o măsură derivată din măsura M8 prezentă în Studiul EPC-INHGA-Univ. București și pentru care există indicație în acest studiu pentru aplicare și la celelalte obstacole din zonă, luându-se în calcul impactul cumulat).
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
<u>Stare chimică</u>	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu / perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeş-Vedea**
Corpul de apă	**VÂLSAN: AV. AC. VÂLSAN- AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA;** VEDEA: AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN; RÂUL DOAMNEI: LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI
Tipologia și codul corpului de apă	RO02* / RORW10-1-14_B2 RO10* / RORW9-1_B6 RO05 / RORW10-1-17_B3A
Zona protejată	specii acvatice importante economic - pești; zone de protectie pentru habitate si specii; rezervație naturală; zone de protecție pentru captări / HG202/2002; OUG 57/2007; L 107/1996; HG 930/2005; HG 100/2002
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică slabă** **Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepţie	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază si suplimentare pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare /Extinderea reţea de canalizare + construire staţie epurare/Reabilitarea și extinderea reţelei de canalizare + Extindere staţie de epurare / Realizare depozit de nămol /, Managementul nămolului, în aglomerări din toate cele 3 categorii: sub 2000 l.e: Dârmănești, Corbi, intre 2.000 - 10000 l.e: Brădet, Musătești, Brânceni, Coşeşti, Pietroşani, Poroschia și peste 10000 l.e.: Alexandria, Mioveni, Pitești (Micești)
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**RÂUL DOAMNEI: AV. AC. BACIU - LOCALITATEA SLATINA ȘI AFLUENȚII;** AREFU; BUGHEA; CICĂNEȘTI (BĂNEȘTI); NEAJLOV: AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ; VEDEA: CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA; ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI; RÂUL DOAMNEI: AV. AC. MĂRĂCINENI - CONFLUENȚĂ ARGEȘ; VÂLSAN: AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ; BASCOV
Tipologia și codul corpului de apă	RO01 / RORW10-1-17_B2, RORW10-1-6_B1, RORW10-1-17-8-5_B1, RORW10-1-8_B1, RO10* / RORW10-1-23_B4, RORW9-1_B5, RO05 / RORW10-1-17-8-10_B2, RORW10-1-17_B4, RORW10-1-14_B3, RO04 / RORW10-1-16_B1A
Zona protejată	Specii acvatice importante economic - pești; zone de protecție pentru habitate și specii, rezervație naturală, zone de protecție pentru speciile acvatice; parc natural/ HG202/2002; OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată** **Starea ecologică slabă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază si suplimentare pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare / Extindere reţea de canalizare + construire staţie epurare / Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS), în aglomerări din toate cele 3 categorii: sub 2000 l.e: Albeştii de Muscel, Nucșoara, Corbeni (Arefu), Mioarele, intre 2.000 - 10000 l.e: Bughea de Jos, Godeni, Cicănești, Comana, Ţigăneşti, Nanov, Buzescu, Mălureni, și peste 10000 l.e.: Câmpulung (Bughea de Sus, Schitu Golești)
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
<u>Stare chimică</u>	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	**-**
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**CIOROGÂRLA: AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE - CONFL. SABAR**
Tipologia și codul corpului de apă	RO06 / RORW10-1-24-8_B2
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Extindere staţie de epurare, într-o aglomerare intre 2.000 – 10000 l.e: Măgurele -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 2 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**GLAVACIOC: AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE - CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA;** GLAVACIOC: IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE; CÂRCINOV: AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ; DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV; NEAJLOV: CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II - VADU LAT SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ- VÂRTEJU; TELEORMAN: AMONTE CONFLUENȚĂ NEGRAȘ - CONFLUENȚĂ VEDEA; VEDEA: AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI; TELEORMAN: AM. EVACUARE COSTEȘTI - AM. CONF. NEGRAȘ
Tipologia și codul corpului de apă	RO06 / RORW10-1-23-11-8_B2, RORW10-1-23-11-8_B1, RO05 / RORW10-1-21_B2; RO10* / RORW10-1-23-8_B3, RORW10-1-23_B2, RORW10-1-24_B2, RORW9-1-15_B3, RORW9-1_B4, RORW9-1-15_B2
Zona protejată	zone de protectie pt. habitate si specii, zone de protectie pentru speciile

	acvatice / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică slabă** **Starea ecologică moderată** **Starea ecologică proastă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază si suplimentare pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare / Extindere reţea de canalizare + extindere / modernizare staţie epurare / Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) / Realizare depozit nămol/ Modernizare stație epurare, în aglomerări sub 2000 l.e: Creveniciu, Teiu, Nicolae Titulescu, Stejaru, Ghimpețeni, intre 2.000 – 10000 l.e.: Videle, Ghimpați, Mereni, Ștefan cel Mare, Siliştea, Cosmești, Purani, Toporu, Roata de Jos, Poeni, Mârșa, Mozăceni, Slobozia, Negrași, Petrești, Vânătorii Mici, Crevedia Mare, Bucșani, Uliești, Vișina, Morteni, Bolintin Vale, Clinceni, Floreşti-Stoineşti, Dragodana, Mătăsaru, Poiana, Odobești, Produlesti, Mârzăneşti, Tătărăștii de Sus, Vitănești, Popești (fara Râca), Lăceni, Orbeasca, Vedea, Plosca, Movileni, Crâmpoia, Tufeni, Văleni, Șerbănești, Scrioaștea, Cornăţel (Buzoiești-satele Buzoeşti, Vulpeşti, Cornăţel), Izvoru (Recea), Poiana Lacului, Șerbănești, Mareș și peste 10000 l.e.: Topoloveni, Bragadiru, Roșiorii de Vede, Costești - Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 90 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
<u>Stare chimică</u>	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**BURDEA;** BUCOV; CÂLNIȘTEA (MOȘTENI); ILFOV: AVAL AC. ILFOVENI - AM. DERIVAȚIE MIRCEA VODĂ; MILCOVĂȚ (MILCOV); COLENTINA: IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA SI AFLUENȚII; CĂLMĂȚUI: AV. CONFLUENȚĂ CĂLMAȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA; CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV; DÂMBOVIȚA: AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE; NEAJLOV: VADU LAT - INTRARE BALTA COMANA ARGEȘ: SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI
Tipologia și codul corpului de apă	RO06 / RORW9-1-12_B1A, RORW9-1-15-7_B1A, RORW10-1-23-11-1_B1, RORW10-1-25-16_B2, RORW10-1-23-11-8-4_B1, RORW10-1-25-17_B1A; RO10* / RORW14-1-31_B3, RORW10-1-23-11_B2, RORW10-1-25_B5, RORW10-1-23_B3, RORW10-1_B5
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate si specii; zone de protecție pentru speciile acvatice, parc natural, zone de protecție pentru captări / OUG 57/2007; L107/1996; HG 930/2005; HG100/2002
Presiune semnificativă	2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată** **Starea ecologică slabă** **Starea ecologică proastă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepţie	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepţie	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Construire reţele Canalizare și stație de epurare / Extindere reţea de canalizare / Extindere rețea canalizare+ construire staţie epurare / Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS), în aglomerări sub 2000 l.e: Râca, Beuca, Moșteni, Crângu, Dracea, Salcia, Viișoara,Schitu, Teiu, Fierbinti, Glogoveanu, Bulbucata, Iepurești, intre 2.000 – 10000 l.e.: Miroși, Ulmi, Letca Nouă, Ciocăneşti, Călmățuiu, Putineiu, Conţeşti, Lungulețu, Nucet, Sălcioara, Slobozia Moară, Perșinari, Roata de Jos, Poeni, Mârșa, Mozăceni, Slobozia, Negrași, Petrești, Vânătorii Mici, Crevedia Mare, Bucșani, Uliești, Vișina, Morteni, Călugăreni, Singureni,Clejani, Ogrezeni, Grădinari, Mârzăneşti, Tătărăștii de Sus, Vitănesti, Popești (fara Râca), Lăceni, Orbeasca, -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 90 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026

Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**BRATILOV;** DUCNA; NANOV: IZVOR - INTRARE AC. COADA CALULUI; POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR; RÂIOSUL (ILEANA); TELEORMĂNEL ȘI AFLUENȚII;
Tipologia și codul corpului de apă	RO06 / RORW10-1-23-11-8-4-1_B1, RORW14-1-31-4_B1, RORW9-1-14_B1, RORW10-1-24-2_B3, RORW10-1-23-11-6_B1, RORW9-1-15-8_B1
Zona protejată	- - - - zone de protectie pentru speciile acvatice / OUG 57/2007 -
Presiune semnificativă	2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată** **Starea ecologică slabă** **Starea ecologică proastă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 39 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
Stare chimică	**bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	**-**

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN**
Tipologia și codul corpului de apă	RO10* - RORW10-1-23-8_B2
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	2.2 - Difuză-Agricultură 9 - Presiuni antropice - Poluări istorice
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Starea ecologică moderată**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Starea ecologică bună - până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 7 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026
<u>Stare chimică</u>	**Nu atinge starea chimică bună**
Obiectivul de mediu si termenul de atingere al obiectivului de mediu perioada de timp	**Stare chimică bună după 2022**
Tip excepție	**Articolul 4(4) al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	Pentru astfel de corpuri de apă afectate de poluarea din activități anterioare/istorice, sunt necesare perioade lungi de timp (care depășesc orizontul 2022), chiar și atunci când măsurile inițiale, considerate ca fiind adecvate, au fost implementate, iar activitățile antropice au încetat. (Realizare lucrări rezultate în urma studiului privind ecologizarea sistemului de lacuri Dâmbovnic - Suseni, în vederea îmbunătățirii calității apei schimbând destinația folosirii acestora ca iazuri biologice, unitate responsabilă - SC OMV Petrom SA București punct de lucru Arpechim, 2012 fiind anul finalizării lucrărilor)
Termenul de implementare al măsurii	-

<u>Corpuri de apă cu excepții de prelungire a termenelor – Art. 4.4.c</u>

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Argeș:sector amonte confluență Dâmbovița - confluență Dunărea**
Tipologia și codul corpului de apă	RO11*CAPM, RORW10-1_B7
Zona protejată	zone de protecție pentru speciile acvatice - OUG 57/2007

Presiune semnificativă	1.1 – Punctiforme - Ape uzate urbane 8 - Presiuni necunoscute
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Potențial ecologic bun / După anul 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA**
Sub –tip excepție	**Condiții naturale**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane pentru o aglomerare mai mare de 10000 I.e.: București (Finalizarea stației de epurare Glina - extindere capacitate SE și reabilitarea principalelor colectoare de canalizare - faza a IIa, cu data planificată pentru finalizare 2023, respectiv Reabilitarea principalelor colectoare de Canalizare și a canalului colector Dâmboviţa – caseta în Municipiul Bucureşti, cu finalizare dupa 2027)
Termenul de implementare al măsurii	După anul 2027
Stare chimică	**Nu atinge starea chimică bună**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Stare chimică bună:** după 2027, pentru: - mercur - difenileteri bromurați - Heptaclor și Heptaclorepoxid
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA**
Sub –tip excepție	**Condiții naturale**
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.
Termenul de implementare al măsurii	Începere 2022 și continuare după anul 2026.

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Dâmbovița : am. evac. Apa Nova (Glina) - confl. Argeș**
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM, RORW10-1-25_B9
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	1.1– Punctiforme - Ape uzate urbane 2.6_ Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Potențial ecologic bun / După anul 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA** **Art. 4.4. al DCA**
Sub –tip excepție	**Condiții naturale**

	Fezabilitate tehnică
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	- Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, cu data planificată pentru finalizarea măsurii după 2027, pentru o aglomerare mai mare de 10000 l.e.: București (Finalizarea stației de epurare Glina - extindere capacitate SE și reabilitarea principalelor colectoare de canalizare - faza a IIa, cu data planificată pentru finalizare 2023, respectiv Reabilitarea principalelor colectoare de Canalizare și a canalului colector Dâmboviţa – caseta în Municipiul Bucureşti, cu finalizare dupa 2027); -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, cu data planificată pentru finalizarea măsurii anul 2026, de tipul Construire reţele Canalizare și stație epurare / Extinderea reţelei de canalizare/ Managementul nămolului, într-o aglomerare sub 2000 l. (Căldăraru), în 6 aglomerări între 2.000 – 10000 l.e.: Vasilaţi, Fundeni, Plătăreşti, Cățelu, Cernica, Gălbinași, și 3 aglomerari peste 10000 l.e. (Popeşti Leordeni, Pantelimon, Voluntari); -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 7 localități, cu data planificată pentru finalizarea măsurii anul 2026: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026, respectiv după anul 2027
Stare chimică	**Stare chimică bună**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	-
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	-
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Argeș:sector aval ac. Mihăilești - amonte confluență Dâmbovița**
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM, RORW10-1_B6
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	8 - Presiuni necunoscute
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic bun**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Potențial ecologic bun /2016-2021**
Tip excepție	-

Sub –tip excepție	-
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-
Termenul de implementare al măsurii	-
Stare chimică	**Nu atinge starea chimică bună**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Stare chimică bună:** după 2027, pentru: - mercur - difenileteri bromurați - Heptaclor și Heptaclorepoxid
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA**
Sub –tip excepție	Condiții naturale
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.
Termenul de implementare al măsurii	Începere 2022 și continuare după anul 2026

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Pârâul Câinelui**
Tipologia și codul corpului de apă	RO19, RORW9-1-13_B1A
Zona protejată	zone de protectie pentru habitate și specii / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	2.6_ Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare 2.2 - Difuză-Agricultură
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Stare ecologică slabă**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Stare ecologică bună / După anul 2027**
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA** **Art. 4.4. al DCA**
Sub –tip excepție	**Condiții naturale** **Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	-Măsuri de bază pentru asigurarea conformării ce cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane în aglomerări mai mari de 2.000 l.e.: o extindere rețele de canalizare la nivelul unei aglomerări (Ciolănești) și construire stație de epurare mecano-biologică pentru aceeași aglomerare -Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 12 localități, cu data planificată pentru finalizarea măsurii anul 2026: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	După anul 2027

Stare chimică	Stare chimică bună
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Bună/2016-2021**
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	-
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	-
Termenul de implementare al măsurii	-

Corpuri de apă cu excepții de prelungire a termenelor –Art. 4.4 + Art. 4.4.c

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Râul Târgului : Localitate Câmpulung - confluență râul Doamnei; Sabar: Vârteju – Confluență Argeș; Vedea: Localitatea Bujoru - Confluență Dunărea**
Tipologia și codul corpului de apă	RO05CAPM / RORW10-1-17-8_B3; RO10* / RORW10-1-24_B3; RO11*CAA / RORW9-1_B8
Zona protejată	zone de protecție pentru captări - L 107/1996, HG 930/2005, HG 100/2002; -; zone de protecție pentru speciile acvatice, zone de protectie pentru habitate si specii - OUG 57/2007
Presiune semnificativă	1.1 Point – Punctiforme- Ape uzate urbane, 2.6 – Difuză- Evacuări neconectate la sistemul de canalizare, 2.2 - Difuză-Agricultură, 8 - Presiuni necunoscute
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Potențial ecologic bun /până în 2027**
Tip excepție	**Art. 4(4) al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	- Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, de tipul Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate (IAS) / Realizare depozit de nămol / Reabilitare staţie de epurare / Extindere staţie epurare / Modernizare stație de epurare / Construire reţele Canalizare și stație epurare / Extindere reţele canalizare, în aglomerări sub 2000, între 2000-10000 și peste 10000l.e.: o SE Stâlpeni, SE Câmpulung, SE Bolintin Vale, SE Titu, SE Bragadiru, SE Clinceni, SE Alexandria o Poienarii de Muscel, Floreşti - Stoieneşti, Dragodana, Mătăsaru, Poiana, Odobești, Produlești, Bragadiru, Cervenia, Bujoru - Măsuri de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole pentru 13 localități: o Elaborarea Planurilor Locale de Acțiune o Stocarea gunoiului de grajd în facilități de stocare individuală; o Crearea de benzi tampon (fașii de protecție); o Realizarea de sesiuni de instruire la nivel de comună
Termenul de implementare al măsurii	2022-2026

Stare chimică	Nu atinge starea chimică bună
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**Stare chimică bună:** după 2027, pentru: - mercur - difenileteri bromurați - Heptaclor și Heptaclorepoxid
Tip excepție	**Art. 4.4.c al DCA**
Sub –tip excepție	Condiții naturale
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	Difenileteri bromurații si mercurul sunt substanțe persistente în mediu, slab degradabile, cu specificul acumulării în biotă și/sau sedimente și eliberării continue în corpurile de apă. Din cauza acestor proprietăți și condiții, este de așteptat ca nivelul concentrațiilor din aceste matrici să scadă foarte încet, iar standardele de calitate mediu să fie atinse în decenii, în ciuda emisiilor reduse semnificative în mediu.
Termenul de implementare al măsurii	Începere 2022 și continuare după anul 2026

<u>Corpuri de apă cu excepții de prelungire a termenelor – Art. 4.5</u>

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Arges: sector aval ac. Vidraru - intrare ac. Oești**
Tipologia și codul corpului de apă	RO01CAPM / RORW10-1_B2
Zona protejată	zone de protecție pentru habitate și specii / OUG 57/2007
Presiune semnificativă	4.3.3 - Alterări hidrologice
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**2027**
Tip excepție	**Art. 4.5 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Sector de râu care drenează zona de contact dintre ramurile sudice ale Făgărașului și depresiunea subcarpatică Arefu – Corbeni (deținând deci caracteristicile unei văi înguste), prezentând imediat în amonte acumularea Vidraru cu un baraj cu o înălțime de 166,60 m și funcții multiple. Acumularea Vidraru se află într-o cascadă cu scop preponderent hidroenergetic, în aval de acesta regăsindu-se încă 4 CA puternic modificate tip lac de acumulare, conținând de la 2 până la 5 acumulări. Asigură, pe lângă producerea de energie (Volum energetic = 141 mil mc, Vturbinat =450x106 mc/an, Pi=220 Mw; Pe=400 GWh/an - care reprezintă 52,56% din puterea instalată pe râul Argeș (418,6 MW) și apărarea împotriva inundațiilor (Vat=24,56 mil mc) și functia de alimentare cu apă pentru populația localităților începând cu Curtea de Argeș și terminând cu București, prizele pentru captarea apei de suprafață fiind situate pe corpurile de apă din aval (prima este Ac. Oești - sursa de alim.cu apă a mun.Curtea de Argeș, a 2a fiind la nivelul ac.Budeasa - sursa principală de alimentare a mun.Pitești). Deversorul de suprafață este de tip frontal, alcătuit din 3 câmpuri, fără posibilitatea de reglare a debitului evacuat.Cele două goliri de fund ale acumulării se regăsesc în versantul stâng, adiacent barajului, au secțiuni circulare și prezintă diametre reduse în urma avariilor din 1994. În plus, acumularea Vidraru debușează la coada acumulării Oești (galeria de fugă a CHE Vidraru este o galerie cu nivel liber care descarcă debitul instalat al CHE Vidraru în lacul Oești; aceasta transportă debitul uzinat din centrală pe o lungime de peste 11 km

	racordându-se în albia râului Argeș printr-un canal cu o lungime de 875 m). Cele două văi care debușează (Valea lui Stan și Arefu) în aval de baraj nu au debite permanente. Debit ecologic necesar 1,30 mc/s, conform autorizației se asigură un debit minim rezervat de 0,1 mc/s.
Stare chimică	stare chimică bună
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	stare chimică bună / 2016-2021
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	-
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	-
Termenul de implementare al măsurii	-

B. h. /s.h.	**Argeș-Vedea**
Corpul de apă	**Dâmbovița: aval ac. Lacul Morii - am. evac. Apa Nova (Glina)**
Tipologia și codul corpului de apă	RO10*CAPM / RORW10-1-25_B8
Zona protejată	-
Presiune semnificativă	4.1.1 - Alterari fizice ale canalelor, albiei și structurii ripariene
Starea ecologică/potențialul ecologic	**Potențial ecologic moderat**
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	**2027**
Tip excepție	**Art. 4.5 al DCA**
Sub –tip excepție	**Fezabilitate tehnică**
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	Fezabilitate tehnică Face parte din amenajarea complexă a râului Dâmbovița, împreuna cu ac. Lacul Morii (Hbaraj = 19 m) situată în amonte. Este un sector de râu regularizat, prin realizarea unui canal betonat (caseta de apă curată situată la nivelul trotuarelor) prevăzut cu biefuri cu luciu de apă și noduri hidrotehnice, realizat deasupra casetelor în care se evacuează apa uzată menajeră și industrială a mun. București, cu rol de apărare împotriva inundațiilor, tranzitarea întregii game de debite evacuate din Lacul Morii, sistematizare, urbanizare, agrement și igienizare. Diversificarea structurii malului, a albiei și a habitatelor (renaturare albie) a fost apreciată că ar avea impact negativ - posibile probleme cu igienizarea și primenirea apei, având în vedere panta mică de curgere a apei. Nu există spațiul fizic necesar creării unor zone umede cu rol de apărare, zona străbătând Bucureștiul. Având în vedere caracteristicile tehnice ale barajului și ale amenajării din aval, renaturarea acestui corp de apa este nefezabilă tehnic.
Stare chimică	stare chimică bună
Obiectivul de mediu și termenul de atingere al obiectivului de mediu	stare chimică bună / 2016-2021
Tip excepție	**-**
Sub –tip excepție	-
Măsuri pt atingerea obiectivului de mediu	-
Termenul de implementare al măsurii	-

Anexa 10.3

Justificarea excepţiilor aplicate corpurilor de apă subterană

S. H.	**ARGEȘ-VEDEA**
Corpul de apă	Colentina
Codul corpului de apă	ROAG03
Zona protejată	ROSPA0122 Captări apă pentru populație (conform Registrului Zonelor Protejate)
Starea chimică	stare slabă (din cauza indicatorului azotați)
Obiectivul de mediu/termen de atingere a obiectivului de mediu perioada de timp	Stare chimică bună / după 2027
Tip presiune semnificativă	aglomerările umane care nu au sisteme de colectare sau epurare a apelor uzate şi, în mai mică măsură, activităţile agricole.
Justificare excepții	**excepții 4.4.c – condiții naturale** Dinamica apelor subterane, care este mult mai lentă decât a apelor de suprafață, face ca efectul măsurilor impuse pentru realizarea obiectivului de mediu să fie resimțit după o perioadă îndelungată de timp, care depăşesc anul 2027. Aplicarea măsurilor de bază cu termen de finalizare cel mult 2026 și, în plus, condițiile naturale de curgere și poluarea istorică, duc la posibilitatea ca aceste corpuri de apă să nu atingă starea chimică bună în 2027, pentru acestea aplicându-se excepții de tipul 4(4)(c).
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	- Construire/reabilitare/extindere reţele canalizare, respectivconstruire/extindere/modernizare/reabilitare stații de epurare pentru aglomerări umane peste 2000 l.e., conform măsurilor de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane din Anexa 9.2 din Planul de Management actualizat al spațiului hidrografic Argeș-Vedea, respectiv Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate pentru aglomerări umane cu mai puțin de 2000 l.e., conform aceleiași Anexe 9.2. - Aplicarea Programelor de Acțiune la nivelul tuturor localităților din spațiul hidrografic Argeș-Vedea (obligatorie la nivel național) și constau din măsurile de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole integrate în Tab. 9.4. al subcap. 9.1 din Planul de Management actualizat al spațiului hidrografic Argeș-Vedea.
Termenul de implementare a măsurii	Până în 2026, sau după 2026 pentru anumite aglomerări umane.

S. H.	**ARGEȘ-VEDEA**
Corpul de apă	Pitești
Codul corpului de apă	ROAG08
Zona protejată	ROSCI0138 Captări de apă în scop potabil (conform Registrului Zonelor Protejate)
Starea chimică	stare slabă (din cauza indicatorului azotaţi)
Obiectivul de mediu/termen de atingere a obiectivului de mediu perioada de timp	Stare chimică bună/după 2027
Tip presiune semnificativă	aglomerările umane care nu au sisteme de colectare sau epurare a apelor uzate şi în mai mică măsură activităţile agricole
Justificare excepții	**excepții 4.4.c – condiții naturale** Dinamica apelor subterane, care este mult mai lentă decât a apelor de suprafață, face ca efectul măsurilor impuse pentru realizarea obiectivului de mediu să fie resimțit după o perioadă îndelungată de timp, care depăşește anul 2027. Aplicarea măsurilor de bază care nu au fost suficiente, fiind necesare aplicarea măsurilor suplimentare, și, în plus, condițiile naturale de curgere și poluarea istorică, duc la posibilitatea ca aceste corpuri de apă să nu atingă starea chimică bună în 2027, pentru acestea aplicându-se excepții de tipul 4(4)(c).
Măsuri care conduc progresiv corpul de apă la atingerea obiectivului de mediu	- Construire/extindere reţele canalizare, respectiv construire/extindere/modernizare stații de epurare pentru aglomerări umane peste 2000 l.e., conform măsurilor de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane din Anexa 9.2 din Planul de Management actualizat al spațiului hidrografic Argeș-Vedea, respectiv Sisteme individuale de colectare si epurare ape uzate pentru aglomerări umane cu mai puțin de 2000 l.e., conform aceleiași Anexe 9.2. - Construire reţea Canalizare și stație de epurare pentru o localitate cu mai puțin de 2000 l.e (Șelaru) ca măsuri suplimentare. - Aplicarea Programelor de Actiune la nivelul tuturor localităților din spațiul hidrografic Argeș-Vedea (obligatorie la nivel național) și constau din măsurile de bază pentru asigurarea conformării cu cerințele Directivei 91/676/CEE integrate in Tab. 9.4. al subcap. 9.1. din Planul de Management actualizat al spațiului hidrografic Argeș-Vedea.
Termenul de implementare a măsurii	Până în 2026.

Anexa 10.4.

Corpuri de apă cu posibil impact datorat lucrărilor de reducere a riscului la inundații propuse în etapa de screening - Proiect RO Floods

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților Bărbălăi, Stătulești, Optasi, Vitănești, Corbu și Burdulești, pe pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1_B2	VEDEA:CONFLUENȚĂ VEDIȚA - AMONTE CONFLUENȚĂ COTMEANA
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Realizarea obiectivului de investiții "Consolidare mal drept Râu Vedea la Nanov- Adamești" (L = 2.26 km)	RORW9-1_B5	VEDEA:CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților situate in zona de risc din punct de vedere al inundatiilor (Văleni, Stejaru, Gresia, Meri, Plosca, Nenciulești, Nanov, Poroschia), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1_B3	VEDEA:CONFLUENȚĂ COTMEANA - AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților situate in zona de risc din punct de vedere al inundatiilor (Văleni, Stejaru, Gresia, Meri, Plosca, Nenciulești, Nanov, Poroschia), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1_B4	VEDEA:AMONTE EVACUARE ROȘIORI DE VEDE - CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților situate in zona de risc din punct de vedere al inundatiilor (Văleni, Stejaru, Gresia, Meri, Plosca, Nenciulești, Nanov, Poroschia), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1_B5	VEDEA:CONFL. PÂRÂUL CÂINELUI - AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților situate in zona de risc din punct de vedere al inundatiilor (Văleni, Stejaru, Gresia, Meri, Plosca, Nenciulești, Nanov, Poroschia), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1_B6	VEDEA:AMONTE EVACUARE ALEXANDRIA - AMONTE CONFL. TELEORMAN
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivelor de investiții: "Amenajare împotriva inundațiilor în zona localităților Hârsești, Stolnici și Bârla, jud. Argeș"	RORW9-1-6_B3	COTMEANA: CONFL. BUMBUIENI - CONFL. VEDEA.
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivelor de investiții "Amenajare împotriva inundațiilor în zona localităților Hîrsești, Stolnici și Bîrla, jud. Argeș" (Regularizare albie = 7.0 km, consolidari si aparari de mal = 2.5 km, indiguiri = 4.5 km)	RORW9-1-6_B3	COTMEANA: CONFL. BUMBUIENI - CONFL. VEDEA
Argeș-Vedea	M32-RO21 Realizarea de noi acumulări permanente sau nepermanente (frontale)	Finalizarea acumulării nepermanente Beuca cu un volum total de aprox.9.3 mil mc, volum de atenuare de 4.7 mil mc. Investiție în curs de execuție, dar nefinalizată din cauza imposibilității exproprierilor pt finalizarea digului MS Măsura are un impact mai mare asupra AFU 2	RORW9-1-12_B1A	BURDEA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localității Balaci pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1-12_B1A	BURDEA

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Finalizarea obiectului de investiții în curs de execuție "Regularizare râu Burdea în localitatea Beuca, județul Teleorman", ce prevede consolidări de maluri pe lungimi de 150 m, 110 m si 100 m	RORW9-1-12_B1A	BURDEA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Finalizarea obiectului de investiții în curs de execuție "Regularizare râu Burdea în localitatea Beuca, județul Teleorman", ce prevede consolidări de maluri pe lungimi de 150 m, 110 m si 100 m Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților Beuca, Drăcșenei, Drăcșani, Odobeasca, Satul Vechi, Drăgănești de Vede, Dulceanca, pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1-12_B1A	BURDEA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrarilor punctuale de indiguire in zona localitatii Siliștea Gumești pe lungimi estimative de max.2 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1-13_B1A	PÂRÂUL CÂINELUI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților Baldovinești, Ciolănești din Deal, Ciolănești din Vale, Gârdești, Necsești, Gărăgău, Copăceanca, Marița, Călinești, Mavrodin pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW9-1-13_B1A	PÂRÂUL CÂINELUI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Tatarastii de Jos, Slavesti, Trivalea Mosteni, Brataseni, Perii Brosteni, Orbeasca de Sus, Oebeasca de Jos, Marzanesti, Valea Parului, Cernetu pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.Trebuie analizata si corelarea cu abordarea nr. 3 - efectul acesteia asupra intregului APSFR din aval.	RORW9-1-15_B3	TELEORMAN : AMONTE CONFLUENȚĂ NEGRȘ - CONFLUENȚĂ VEDEA
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Râaul Argeș pe sectorul baraj Golești - baraj Zăvoiul Orbului este caracterizat printr-o scădere accentuată a talvegului și apariția fenomenului de eroziune regresivă, acest fenomen resimtindu-se pe majoritatea afluenților săi și în special în zona podurilor mari, acestea fiind puse în pericol urmare a accentuării acestui proces. Din analizele tehnice efectuate de către ABA Argeș- Vedea, în ultimii ani se constată necesitatea realizarii unor praguri de fund (măsuri de stabilizare a albiei) care să stopeze evoluția fenomenului de eroziune regresivă și scădere a talvegului . Promovarea obiectivului de investitii "Amenajarea raului Arges pe sectorul baraj Golesti - baraj Ogrezeni, in vederea stabilizarii talvegului"	RORW10-1_B3	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Promovarea obiectivului de investiții "Amenajarea râului Argeș pe sectorul baraj Ogrezeni - baraj Mihăilești, pentru stablizarea talvegului și reabilitare priză Argeș - Ilfovăț"	RORW10-1_B3	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. GOLEȘTI - INTRARE AC. ZĂVOIU ORBULUI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Promovarea obiectivului de investiții "Amenajarea râului Argeș pe sectorul baraj Ogrezeni - baraj Mihăilești, pentru stablizarea talvegului și reabilitare priză Argeș - Ilfovăț"	RORW10-1_B4A	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. ZĂVOIUL ORBULUI - AV.AC. FRONTALĂ OGREZENI
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Râul Argeș pe sectorul baraj Zăvoiul Orbului - baraj Mihăilești este caracterizat printr-o scădere accentuată a talvegului și apariția fenomenului de eroziune regresivă, acest fenomen resimtindu-se pe majoritatea afluenților săi și în special în zona podurilor mari, acestea fiind puse în pericol urmare a accentuării acestui proces. Din analizele tehnice efectuate de către ABA Argeș- Vedea, în ultimii ani se constată necesitatea realizarii unor praguri de fund (măsuri de stabilizare a albiei) care să stopeze evoluția fenomenului de eroziune regresivă și scădere a talvegului..	RORW10-1_B5	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Promovarea obiectivului de investiții "Amenajarea râului Argeș pe sectorul baraj Ogrezeni - baraj Mihăilești, pentru stablizarea talvegului și reabilitare priză Argeș - Ilfovăț"	RORW10-1_B5	ARGEȘ:SECTOR AVAL AC. FRONTALĂ OGREZENI - INTRARE AC. MIHĂILEȘTI
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Căpățâneni Ungureni, Arefu, Corbeni, Bucșenești, Oeștii Pământeni, Albeștii Pământeni, Curtea de Argeș), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	ROLW10-1_B2A	ARGEȘ - SECTOR INTRARE AC. OEȘTI - AMONTE CONFL. VÂLSAN (CA tip lac , format dintr-o înșiruire de acumulări, zona situată îintre acumulări nu e definitorie pt acest tip de CA)

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Căpățâneni Ungureni, Arefu, Corbeni, Bucșenești, Oeștii Pământeni, Albeștii Pământeni, Curtea de Argeș) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	ROLW10-1_B3A	ARGEȘ: SECTOR AMONTE CONF. VÂLSAN - INTRARE AC. PRUNDU (AM. CONF. RÂUL DOAMNEI) - aceeași descriere ca la CA anterior
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Alunișu, Brăduleț, Cosaci, Uleni, Ungureni, Piatra, Mușătești, Prosia, Robaia, Valea Faurului, Vâlsanești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-14_B2	VÂLSAN: AVAL AC. VÂLSAN- AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Alunișu, Brăduleț, Cosaci, Uleni, Ungureni, Piatra, Mușătești, Prosia, Robaia, Valea Faurului, Vâlsanești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-14_B3	VÂLSAN: AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Costești Vâlsan, Stroești, Mălureni, Zărnești, Bunești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-14_B3	VÂLSAN: AMONTE CONFLUENȚĂ ROBAIA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Finalizarea obiectivului de investiții "Regularizare pârâu Bascov amonte confluență cu râul Argeș, județul Argeș" demarat dupa inundațiile istorice din anul 2014 (recalibrare albie = 800 m, pereu din beton = 100 m)	RORW10-1-16_B1A	BASCOV

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Finalizarea obiectivului de investiții "Regularizare pârâu Bascov amonte confluență cu râul Argeș, județul Argeș" demarat dupa inundațiile istorice din anul 2014	RORW10-1-16_B1A	BASCOV
Argeș-Vedea	M33 RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Corbi, Jgheaburi, Corbișori, Poduri, Stănești, Domnești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17_B3A	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Pietroșani, Bădești, Retevoiești, Lăpușani, Jupânești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17_B3A	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Valea Nandrii, Purcăreni) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17_B3A	RÂUL DOAMNEI : LOCALITATEA SLATINA - AV. AC. MĂRĂCINENI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Pojorâta, Lerești, Voinești, Schitu Golești, Valea Pechii, Bunești, Lăzărești, Furnicoși, Rudeni, Mihăești, Valea Bradului, Stâlpeni, Livezeni, Dealu Frumos, Cișmea) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17-8_B2	RÂUL TÂRGULUI: AVAL AC. RAUSOR - Localitate CÂMPULUNG

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33 RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Pojorâta, Lerești, Voinești, Schitu Golești, Valea Pechii, Bunești, Lăzărești, Furnicoși, Rudeni, Mihăești, Valea Bradului, Stâlpeni, Livezeni, Dealu Frumos, Cișmea) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17-8_B3	RÂUL TÂRGULUI : Localitate CÂMPULUNG - CONFLUENȚĂ RÂUL DOAMNEI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Aninoasa, Vlădești, Drăghescu, Coteasca, Poienița, Priboaia, Bălilești, Valea Mare Bratia, Băjești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17-8-8_B2	BRATIA: LOCALITATEA BEREVOIEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare și consolidare râu Argeșel în localitatea Boteni și Nămăiești, județul Argeș"	RORW10-1-17-8-10_B2	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Muscel, Boteni, Lunca, Lucieni, Hârtiești, Dealu, Vulturești, Bârzești, Voroveni, Davidești, Conțești, Racovița) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-17-8-10_B2	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare și consolidare râu Argeșel în localitatea Boteni și Nămăiești, județul Argeș"	RORW10-1-17-8-10_B2	ARGEȘEL: LOCALITATEA NĂMĂEȘTI - CONFLUENȚĂ RÂUL TÂRGULUI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Finalizarea obiectivului de investiții "Regularizare pârâu Budeasa comuna Budeasa, zona de debușare în rigola mal drept acumulare Mărăcineni, județul Argeș" demarat dupa inundațiile istorice din anul 2014 și analiza necesității și oportunității extinderii în zona amonte (rest de executat: recalibrare albie = 2600 m, praguri = 2 buc, aparări de mal = 560 m, pereu = 300 m)	RORW10-1-17-11_B1	BUDEASA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Finalizarea obiectivului de investiții "Regularizare pârâu Budeasa comuna Budeasa, zona de debușare în rigola mal drept acumulare Mărăcineni, județul Argeș" demarat dupa inundațiile istorice din anul 2014 și analiza necesității și oportunității extinderii în zona amonte.	RORW10-1-17-11_B1	BUDEASA
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Râul Cârcinov, in special pe sectorul aval, aproape de confluența cu râul Argeș este caracterizat printr-o scădere accentuată a talvegului și apariția fenomenului de eroziune regresivă. Din analizele tehnice efectuate de către ABA Argeș- Vedea, în ultimii ani se constată necesitatea realizarii unor praguri de fund (măsuri de stabilizare a albiei) care să stopeze evoluția fenomenului de eroziune regresivă și scădere a talvegului. Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare pârâu Cârcinov, etapa a II-a, județul Argeș "	RORW10-1-21_B1	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Râul Cârcinov, în special pe sectorul aval, aproape de confluența cu râul Argeș este caracterizat printr-o scădere accentuată a talvegului și apariția fenomenului de eroziune regresivă. Din analizele tehnice efectuate de către ABA Argeș- Vedea, în ultimii ani se constată necesitatea realizarii unor praguri de fund (măsuri de stabilizare a albiei) care să stopeze evoluția fenomenului de eroziune regresivă și scădere a talvegului. Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare pârâu Cârcinov, etapa a II-a, județul Argeș "	RORW10-1-21_B2	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Boțești, Dobrești, Furești, Beleți, Albotele, Priboieni, Paraschivești, Pițoi, Valea Popii, Crintești, Gorănești, Boțârcani, Țigănești, Topoloveni) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-21_B1	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Boțești, Dobrești, Furești, Beleți, Albotele, Priboieni, Paraschivești, Pițoi, Valea Popii, Crintești, Gorănești, Boțârcani, Țigănești, Topoloveni) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-21_B2	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare pârâu Cârcinov, etapa a II-a, județul Argeș "	RORW10-1-21_B1	CÂRCINOV : IZVOR - AM. EVACUARE TOPOLOVENI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții cu SF elaborat, dar nefinanțat "Regularizare pârâu Cârcinov, etapa a II-a, județul Argeș "	RORW10-1-21_B2	CÂRCINOV : AM. EVACUARE TOPOLOVENI - CONFL. ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Bârloi, Bogați, Chițești, Glâmbocelu, Schitu Scoicești, Budișteni, Ciulnița, Glâmbocata Deal, Baloteasca) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-22_B1	BUDIȘTEANCA
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Râul Budișteanca, în special pe sectorul aval, aproape de confluența cu râul Argeș este caracterizat printr-o scădere accentuată a talvegului și apariția fenomenului de eroziune regresivă. Din analizele tehnice efectuate de către ABA Argeș- Vedea, în ultimii ani se constată necesitatea realizarii unor praguri de fund (măsuri de stabilizare a albiei) care să stopeze evoluția fenomenului de eroziune regresivă și scădere a talvegului.	RORW10-1-22_B1	BUDIȘTEANCA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Izvoru, Vânătorii Mici, Corbeanca, Vâlcelele, Găiseanca, Crevedia Mica, Sfântu Gheorghe, Dealu, Bucșani) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23_B2	NEAJLOV: CONFLUENȚĂ NEAJLOVEL II - VADU LAT

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Vadu Lat, Clejani, Neajlovu, Podu Doamnei, Bulbucata, Iepurești, Stejaru) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23_B3	NEAJLOV: VADU LAT - INTRARE BALTA COMANA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Singureni, Călugareni, Budeni, Comana, Fălăștoaca) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23_B4	NEAJLOV:AV. BALTA COMANA - CONFLUENȚĂ ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Stejaru, Banov, Vătași, Preajba, Drăghinești, Ciurari Deal, Gratia, Cartojani, Sadina, Roata de Jos, Roata Mică, Mârșa, Goleasca, Uliești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-8_B2	DÂMBOVNIC: AM. EVACUARE SNP PETROM (ARPECHIM)- AM. CONFL. GLIGAN
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Stejaru, Banov, Vătași, Preajba, Drăghinești, Ciurari Deal, Gratia, Cartojani, Sadina, Roata de Jos, Roata Mică, Mârșa, Goleasca, Uliești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-8_B3	DÂMBOVNIC: AM. CONFL. GLIGAN - CONFL. NEAJLOV)

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Botoroaga, Târnava, Tunari, Drăgănești Vlașca) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-11_B1	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA)
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții - propunere SF "Amenajarea râului Câlnișteа în localitatea Drăgănești Vlașca, județul Teleorman" - aprox. 4km	RORW10-1-23-11_B1	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA)
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții - propunere SF "Amenajarea râului Câlnișteа în localitatea Drăgănești Vlașca, județul Teleorman" - aprox. 4km	RORW10-1-23-11_B2	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV
Argeș-Vedea	M33-RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Bujoreni, Răsuceni, Prunaru, Naipu)pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-11_B1	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA)
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Bujoreni, Răsuceni, Prunaru, Naipu) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-11_B2	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții - propunere SF "Amenajarea râului Câlnișteа în localitatea Drăgănești Vlașca, județul Teleorman" - aprox. 4km	RORW10-1-23-11_B1	CÂLNIȘTEA: IZVOR - CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA)

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivului de investiții - propunere SF "Amenajarea râului Câlnișteа în localitatea Drăgănești Vlașca, județul Teleorman" - aprox. 4km	RORW10-1-23-11_B2	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Cămineasca, Stoenești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-11_B2	CÂLNIȘTEA: CONFLUENȚĂ RÂIOSUL (ILEANA) - CONFL. NEAJLOV
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivelor de investiții - cu SF elaborat dar care necesită reactualizare "Regularizare râu Glavacioc și Milcovăț în zona localităților Letca Nouă și Ghimpați, județul Giurgiu"	RORW10-1-23-11-8_B2	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE – CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA
Argeș-Vedea	M33-RO29 Lucrări de regularizare locală a albiei (incl. măsuri de stabilizare a albiei)	Finalizarea obiectivului de investiții în curs de realizare " Regularizare râu Glavacioc și Sericu și reabilitare baraj Furculești în zona Videle, județul Teleorman"	RORW10-1-23-11-8_B2	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE – CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Butești, Purani de Sus, Purani, Baciu) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-23-11-8_B1	GLAVACIOC : IZVOR - AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivelor de investiții - cu SF elaborat dar care necesită reactualizare "Regularizare râu Glavacioc și Milcovăț în zona localităților Letca Nouă și Ghimpați, județul Giurgiu"	RORW10-1-23-11-8_B2	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE – CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Finalizarea obiectivului de investitii in curs de realizare " Regularizare râu Glavacioc și Sericu și reabilitare baraj Furculești în zona Videle, județul Teleorman"	RORW10-1-23-11-8_B2	GLAVACIOC : AM. EVACUARE PUBLISERV VIDELE – CONFLUENȚĂ CÂLNIȘTEA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Letca Nouă și Ghimpați) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RW10-1-23-11-8-4_B1	MILCOVĂȚ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Analiza necesității și oportunității realizării obiectivelor de investiții - cu SF elaborat dar care necesită reactualizare "Regularizare râu Glavacioc și Milcovăț în zona localităților Letca Nouă și Ghimpați, județul Giurgiu"	RW10-1-23-11-8-4_B1	MILCOVĂȚ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Cotu Malului, Crângurile de Jos, Voia) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24_B1	SABAR: IZVOR - : DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ ȘI AFLUENȚII
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Tetcoiu, Poronica, Puțu cu Salcie, Costeștii din Vale, Tomșani, Măruțișu, Brâncoveanu, Crovu, Zidurile, Pitaru, Potlogi, Vlăsceni, Podu Cristinii, Românești, Cărpenișu, Găiseni) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24_B2	SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Florești, Stoenești, Palanca, Moșteni, Crivina, Mihai Vodă, Tantava, Domnesti, Clinceni, Bragadiru, Buda, Jilava, Sințești, Crețești, Vidra, Câmpurelu, Dobreni, Vărăști) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24_B2	SABAR: DERIVAȚIE POTOP/ARGEȘ-VÂRTEJU
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Florești, Stoenești, Palanca, Moșteni, Crivina, Mihai Vodă, Tantava, Domnesti, Clinceni, Bragadiru, Buda, Jilava, Sințești, Crețești, Vidra, Câmpurelu, Dobreni, Vărăști) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24_B3	SABAR: VÂRTEJU - CONFLUENȚĂ ARGEȘ
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Miloșari, Hulubești, Gârleni, Valea Mare, Crângurile de Sus, Bădulesti, Gura Foii) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24-2_B2	POTOP: CONFLUENȚĂ POTOCEL - AM. DERIV. POTOP-SABAR
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Găești) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24-2_B3	POTOP: AM. DERIV. POTOP-SABAR - CONFL. SABAR

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Gura Șutii, Cătunu, Produlești, Hagioaica, Costeștii din Valea, Fusea, Plopu, Odobești, Pitaru) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24-6_B1	ȘUȚA: IZVOR - CONFL. URSOAIA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Gura Șutii, Cătunu, Produlești, Hagioaica, Costeștii din Valea, Fusea, Plopu, Odobești, Pitaru) pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-24-6_B2	ȘUȚA: CONFL. URSOAIA - CONFL. SABAR
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de amenajare a albiei și de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Trestieni, Dârvari, Olteni, Vârteju) în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.Măsura, estimăm a fi greu de realizat, în marea majoritate a cazurilor caselor fiind situate exact pe malul cursului de râu, fiind greu de realizat lucrările de îndiguire.	RORW10-1-24-8_B1	CIOROGÂRLA: IZVOR - AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de amenajare a albiei și de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Trestieni, Dârvari, Olteni, Vârteju) în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.Măsura, estimăm a fi greu de realizat, în marea majoritate a cazurilor caselor fiind situate exact pe malul cursului de râu, fiind greu de realizat lucrările de îndiguire.	RORW10-1-24-8_B2	CIOROGÂRLA: AM. EV. VITAL GAZ MĂGURELE - CONFL. SABAR

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Valea Hotarului, Slobozia, Stoenești, Bădeni, Cotenești, Valea Cetățuia, Cetățeni, Laicăi, Malu cu Flori, Capu Coastei, Oncești, Gemenea Brătulești, Cândesti Vale, Aninoasa, Voinești, Priboiu, Tătărani, Gheboieni, Mănești, Drăgăești Ungureni, Decideni, Rânccăciov, Lucieni) , pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-25_B2	DÂMBOVIȚA: AVAL AC. PECINEAGU - AMONTE CONFLUENȚĂ VALEA BĂDENILOR ȘI AFLUENȚII
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Valea Hotarului, Slobozia, Stoenești, Bădeni, Cotenești, Valea Cetățuia, Cetățeni, Laicăi, Malu cu Flori, Capu Coastei, Oncești, Gemenea Brătulești, Cândesti Vale, Aninoasa, Voinești, Priboiu, Tătărani, Gheboieni, Mănești, Drăgăești Ungureni, Decideni, Rânccăciov, Lucieni) , pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-25_B3	DÂMBOVIȚA : AM. CONFL. VALEA BĂDENILOR - AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA,
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Valea Hotarului, Slobozia, Stoenești, Bădeni, Cotenești, Valea Cetățuia, Cetățeni, Laicăi, Malu cu Flori, Capu Coastei, Oncești, Gemenea Brătulești, Cândesti Vale, Aninoasa, Voinești, Priboiu, Tătărani, Gheboieni, Mănești, Drăgăești Ungureni, Decideni, Rânccăciov, Lucieni) , pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-25_B4	DÂMBOVIȚA : AMONTE CONFLUENȚĂ ANINOASA - INTRARE AC. VĂCĂREȘTI

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Nucet, Podu Rizii, Moara Nouă, Săvești, Lunguleţu, Poienița), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-25_B5	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. VĂCĂREȘTI - AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE
Argeș-Vedea	M32-RO21 Realizarea de noi acumulări permanente sau nepermanente (frontale)	Polder Dragomirești – r. Dâmbovița, comuna Dragomirești Vale, județul Ilfov, volum = 2,78 mil mc, S = 93,5 ha. În prezent, polderul funcționează natural, nefiind montate echipamente hidromecanice pentru dirijarea și acumularea debitelor de viitură	RORW10-1-25_B7	DÂMBOVIȚA : AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII
Argeș-Vedea	M32-RO21 Realizarea de noi acumulări permanente sau nepermanente (frontale)	Polder Giulești – r. Dâmbovița, municipiul București, sector 6, volum = 4,8 mil mc, S = 295 ha. În prezent, polderul este în mare parte acoperit de resturi din construcții, fiind nefuncțional la capacitatea proiectată; o Sunt necesare lucrări de refacere a capacității de stocare și refacerea digurilor de contur	RORW10-1-25_B8	DÂMBOVIȚA : AVAL AC. LACUL MORII - AM. EVAC. APA NOVA (GLINA)
Argeș-Vedea	M32-RO21 Realizarea de noi acumulări permanente sau nepermanente (frontale)	Realizarea unei acumulări nepermanente (ARCUDA) în zona loc. Joița cu un volum de aprox.16.25 mil mc și o suprafață de 753 ha, cu principal rol de atenuare a viiturii cu probabilitate de 0.1% și introducerea acesteia în schema de apărare a municipiului București. Probleme pot apărea la achiziționarea terenurilor. Măsura va avea un efect pozitiv asupra AFU și APSFR din aval	RORW10-1-25_B6	DÂMBOVIȚA :AM. NOD HIDROTEHNIC BREZOAIELE - AV. STAȚIA DE TRATARE ARCUDA
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Bacu), pe lungimi estimative de max.1 km și înălțimi de 1-2 m, în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare. Trebuie mentionat faptul ca zona amonte a APSFR este de fapt canalul de preluare a volumelor de apa de catre Statia de tratare Arcuda, debitele in aval fiind	RORW10-1-25_B7	DÂMBOVIȚA : AVAL STAȚIA DE TRATARE ARCUDA - INTRARE AC. LACUL MORII

ABA	Măsuri potențiale viabile ca rezultat al screeningului	Locație/Capacități lucrări	CA Indicat ca posibil impact	
			Cod CA	Denumire CA
1	2	3	4	5
		asigurate prin evacuare de catre APA NOVA Bucuresti		
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de amenajare a albiei și îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Ghimpati, Urziceanca, Decindea) in functie de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW10-1-25-17_B1A	COLENTINA : IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA ȘI AFLUENȚII
Argeș-Vedea	M32-RO21 Realizarea de noi acumulări permanente sau nepermanente (frontale)	Realizarea unei acumulari nepermanente in zona loc. Crețu Urziceanca cu un volum de aprox.5.5 mil mc și o suprafață de 100 ha, cu principal rol de atenuare a viiturii cu probabilitate de 1%. Introducerea acesteia în schema de apărare împotriva inundațiilor a municipiului București. De analizat și comparat cu abordarea nr. 3 din AFU 2 - care măsură este mai oportună. Probleme pot apărea la achiziționarea terenurilor.	RORW10-1-25-17_B1A	COLENTINA : IZVOR - INTRARE AC. BUFTEA ȘI AFLUENȚII
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de amenajare a albiei și îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Stejaru, Crângeni, Balta Sărată, Dorobanțu, Nicolae Bălcescu, Călmățuiu, Caravaneți, Tudor Vladimirescu, Salcia, Băneasa, Carlomanu, Putineiu, Băduleasa, Florica, Zlata, Dracea, Crângu, Secara, Voievoda) în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW14-1-31_B2A	CĂLMĂȚUI: INTRARE AC. CRÂNGENI - AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIUL SEC
Argeș-Vedea	M33- RO33 Lucrări de îndiguire (în zona localităților) / Construirea unei a doua linii de apărare	Realizarea lucrărilor punctuale de amenajare a albiei și îndiguire în zona localităților cu risc semnificativ la inundații (Stejaru, Crângeni, Balta Sărată, Dorobanțu, Nicolae Bălcescu, Călmățuiu, Caravaneți, Tudor Vladimirescu, Salcia, Băneasa, Carlomanu, Putineiu, Băduleasa, Florica, Zlata, Dracea, Crângu, Secara, Voievoda) în funcție de DTM. Se recomandă realizarea modelării hidraulice pentru stabilirea exactă a tipului și caracteristicilor de lucrări necesare.	RORW14-1-31_B3	CĂLMĂȚUI: AV. CONFLUENȚĂ CĂLMĂȚUIU SEC - INTRARE AC. SUHAIA

Anexa 12.1

REZULTATELE PROCESULUI DE CONSULTARE a documentului PROBLEME IMPORTANTE de GOSPODĂRIREA APELOR (22 decembrie 2019 - 22 iunie 2020)

Instrumente utilizate în vederea informării factorilor interesați	Mod de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/ propuneri/ observații primite	Luat în considerare	Justificarea deciziei de includere (sau nu) a observațiilor
e-mail (adrese prin care erau înstiințați 32 de factori interesați de publicarea pe website-ul ABA a documentului supus consultării publice), website, presă (3 publicattii)	e-mail, fax	Vasile Ștefan (APA NOVA București)	Nu consideră că au fost suficient evidențiate tipurile de presiuni semnificative, sugerând concluzii mai clare.	nu	Documentul Probleme importante de GA nu s-a vrut o detaliere a presiunilor prezentate deja în Planul de Management 2016-2021 existent pe site-ul ABA (toate sursele de poluare putând fi vizualizate deja în cap 3, subcap 3.4), ci doar o trecere în revistă a acestora și a constatărilor din ultimul inventar privind emisiile, descărcările și pierderile de substanțe prioritare (2018), precum și al stadiului măsurilor cuprinse în PM 2016-2021. Mai pe scurt, o imagine de ansamblu. În plus, dacă modul de abordare al concluziilor nu a fost identic pentru toate categoriile de presiuni, nu înseamnă că acestea au lipsit din text.
e-mail (adrese prin care erau înstiințați 32 de factori interesați de publicarea pe website-ul ABA a documentului supus consultării publice), website, presă (3 publicații)	e-mail, fax	Vasile Ștefan (APA NOVA București)	Propune să fie investigate și alte categorii de probleme care pot produce poluări semnificative, inclusiv problemele create captărilor de apă brută din cauza descărcărilor de ape uzate neepurate sau epurate insuficient în	nu	Noul PMIII 2022-2027 va prezenta o actualizare a categoriilor de presiuni semnificative în corelare cu starea ecologică a corpurilor de apă; situațiile generate de apele uzate neepurate sau insuficient epurate sunt deja tratate, dar nu ca sursă a problemelor cauzate captarilor, ci ca sursă de poluare a apelor de suprafață, iar o încadrare mai puțin bună a acestora are efecte și asupra captărilor.

Instrumente utilizate în vederea informării factorilor interesați	Mod de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/ propuneri/ observații primite	Luat în considerare	Justificarea deciziei de includere (sau nu) a observațiilor
			amonte de acestea, considerând că obiectivele de mediu impuse pentru captările de apă în vederea potabilizării ar putea fi mai stricte.		
e-mail (adrese prin care erau înstiințați 32 de factori interesați de publicarea pe website-ul ABA a documentului supus consultării publice), website, presă (3 publicații)	e-mail, fax	Dr. ing. Dan Rădulescu (București)	Sugerează diversificarea, aprofundarea și aplicarea metodologiilor specifice îmbunătățite pentru problematicile prezentate în Planul de Management în vigoare, iar PM 2022-2027 să le și detalieze în conținutul lui; Sugerează participarea activă a publicului prin postarea pe site-ul ABA a etapelor intermediare de realizare și urmărire a stadiului măsurilor cuprinse în PM.	nu	Majoritatea observațiilor și a comentariilor au ca subiect varianta la nivel național a Planului de Management actualizat 2022-2027 (mai ales ca interventia dlui Rădulescu a fost trimisă și catre AN Apele Române, fiind modificări care trebuie transpuse la nivel național). Calendarul activităților și diversele instrumente (email, scrisori, website, presă, ședințe CB) folosite în scopul informării factorilor interesați au reprezentat dintotdeauna metode în procesul de consultare a publicului.

Anexa 12.2

Rezultatele procesului de consultare a proiectului Planului de Management al spațiului hidrografic Argeș-Vedea

Modalitatea de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/propuneri/ observații primite din partea stakeholderilor	Răspuns (analiza și luarea în considerare a comentariilor)
fax, e-mail	SC MOBIL STEEL DEN SRL	1. Nu este propusă nicio măsură concretă în proiectul Planului de Management.	Măsura are o denumire generală și apare cu caracter obligatoriu (cod M.8) în "Studiul privind evaluarea impactului asupra mediului a construcției și exploatării lucrărilor de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic prin microhidrocentrale amplasate pe cursurile de apă: Capra, Buda, Otic, Izvorul Mircea, Cuca, Cârțișoara, Porumbacu, Sâmbăta, Sebeș-Hotarele, Sebeș-Fântânele, Sebeș-Căciulata, Vistișoara, Dejani, Lupșa, Ucea, Sebeș, Craiului, Sebeșel, Valea Satului, Rânica (Râmna), Viștea și Taia" realizat in anul 2019 de către Asocierea EPC Consultanță de Mediu SRL - Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor și Universitatea din București, studiu apărut urmare acestei obligații. Ulterior, pe principiul *„poluatorul plătește”*, SC MOBIL STEEL DEN SRL trebuie să găsească cea mai bună soluție tehnică pentru rezolvarea situației, ținând cont de faptul că Studiul prezintă neajunsurile pasajelor de migrație a ihtiofaunei, iar deținătorul amenajării este cel care îi cunoaște toate particularitățile tehnice. În plus, chiar denumirea *Refacerea sau îmbunătățirea soluției tehnice* reprezintă descifrarea modului în care ar trebui să acționeze MOBIL STEEL DEN, soluția tehnică rămând în sarcina societății.

Modalitatea de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/propuneri/ observații primite din partea stakeholderilor	Răspuns (analiza și luarea în considerare a comentariilor)
		2. Cauzele posibile ce afectează ihtiofauna nu sunt date de prizele tiroleze	Problema conectivității este pasată din zona MHC-urilor, ceea ce nu ne indică decât o lipsă de asumare a consecințelor evidente și care au dus la declanșarea de către Comisia Europeană a cauzei 2015/4036. Evaluarea presiunilor pe corpul de apă în cauză a fost realizată conform metodologiilor prezentate în proiectul Planului de Management actualizat 2021, iar monitorizarea și evaluarea ihtiofaunei la nivelul ABA Argeș-Vedea sunt susținute de Studiul de mai sus, așa cum s-a și prezentat prin cele 2 adrese înaintate deținătorului MHC. Acesta cunoaște postarea proiectului PM pe website-ul ABA care prezintă, în capitolele caracteristice, informații detaliate privind identificarea presiunilor, starea ecologică a corpurilor de apă, riscul neatingerii obiectivelor de mediu și măsurile necesare atingerii acestora. Cu aceasta ocazie, au fost abordate într-o manieră mai detaliată, în cadrul Planului, și celelalte presiuni situate pe corpul de apă. Toate aceste diferențe de opinie au fost abordate și în cadrul unor ședințe online cu reprezentanți ai Ministerului, MHC-urilor, ABA Argeș-Vedea și elaboratori ai Studiului.
fax,e-mail, ședință online	SC IMOB EXPERT CONSULTING SRL	1. Declară Studiul realizat de Asocierea EPC Consultanță de Mediu SRL – Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor și Universitatea din București ca fiind *„nesusținut științific”*, iar *propunerile de măsuri „un șir de povețe”,* astfel	Una din obligațiile asumate de România la Comisia Europeană în cazul de punere în întârziere 2015/4036, acţiune în constatarea neîndeplinirii obligaţiilor prevăzute de art. 4 alin. (3) din Tratatul privind Funcţionarea Uniunii Europene, de Directiva 2000/60/CE de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei şi de Directiva 92/43/CEE privind conservarea habitatelor naturale şi a speciilor de faună şi floră sălbatică, în procesul de autorizare a microhidrocentralelor (MHC) din România, l-a reprezentat și evaluarea ex-post a impactului microhidrocentralelor.

Modalitatea de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/propuneri/ observații primite din partea stakeholderilor	Răspuns (analiza și luarea în considerare a comentariilor)
		ca *„orice încercare de propunere a unor măsuri pentru reducerea efectelor negative asociate MHC analizate, nu poate fi acceptată”. “Întreg demersul…este vid de conținut și astfel permite interpretarea arbitrară, de natură personală a nivelelor de impact”.*	Studiul privind evaluarea impactului asupra mediului a construcției și exploatării lucrărilor de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic prin microhidrocentrale amplasate pe cursurile de apă: Capra, Buda, Otic, Izvorul Mircea, Cuca, Cârțișoara, Porumbacu, Sâmbăta, Sebeș-Hotarele, Sebeș-Fântânele, Sebeș-Căciulata, Vistișoara, Dejani, Lupșa, Ucea, Sebeș, Craiului, Sebeșel, Valea Satului, Rânica (Râmna), Viștea și Taia, realizat in anul 2019 de către Asocierea EPC Consultanță de Mediu SRL - Institutul Național de Hidrologie și Gospodărirea Apelor și Universitatea din București, a apărut tocmai urmare acestei obligații. Diferențele de opinie au fost abordate în cadrul unor ședințe online cu reprezentanți ai Ministerului, MHC-urilor, ABA Argeș-Vedea și elaboratori ai Studiului.
		2. Existența și a altor fragmentări ale habitatelor	Problema conectivității este pasată din zona MHC-urilor, ceea ce nu ne indică decât o lipsă de asumare a consecințelor evidente și care au dus la declanșarea de către Comisia Europeană a cauzei 2015/ 4036. Evaluarea presiunilor pe corpul de apă în cauză a fost realizată conform metodologiilor prezentate în proiectul Planului de Management actualizat 2021, iar monitorizarea și evaluarea ihtiofaunei la nivelul ABA Argeș-Vedea sunt susținute de Studiul de mai sus, așa cum s-a și prezentat prin cele 2 adrese înaintate deținătorului MHC. Acesta cunoaște postarea proiectului PM pe website-ul ABA care prezintă, în capitolele caracteristice, informații detaliate privind identificarea presiunilor, starea ecologică a corpurilor de apă, riscul neatingerii obiectivelor de mediu și măsurile necesare atingerii acestora. Cu aceasta ocazie, au fost abordate într-o manieră mai detaliată, în cadrul Planului, și celelalte presiuni situate pe corpul de apă.
mail	Alianța Apele Unite ale României – Asociația Ivan Patzaichin Mila 23	Sugerează nevoia ca Planul de Management să dețină evaluări și centralizări suplimentare pentru zonele de îmbăiere,	Pentru că modul de abordare al diverselor categorii tratate de autorul sugestiilor sunt modificări care trebuie transpuse la nivel național, capitolele Planului de Management fiind pe un format oarecum asemănător la nivelul tuturor Administrațiilor, ABA Argeș-Vedea va adapta parte din conținut astfel

Modalitatea de primire a comentariilor/ observațiilor	Autorii comentariilor/ observațiilor	Comentarii/propuneri/ observații primite din partea stakeholderilor	Răspuns (analiza și luarea în considerare a comentariilor)
		sistemele de irigații, balastiere, măsuri de asigurare a conectivității laterale și longitudinale, măsuri pentru asigurarea infrastructurii de apă potabilă și apă uzată.	încât să se regăsească o serie de informații solicitate. În plus, dacă modul de abordare al concluziilor nu a fost identic pentru toate categoriile menționate, nu inseamnă că acestea au lipsit din text.

Anexa 12.3

Rezultatele chestionarelor utilizate în procesul de consultare a publicului privind elaborarea Planului de Management al spațiului hidrografic Argeș-Vedea

La nivelul **Administrației Bazinale de Apă Argeș-Vedea** au fost transmise 18 chestionare către o serie de factori implicați în gospodărirea apelor (operatori regionali de apă și autorități locale).

Pe parcursul perioadei de consultare a publicului, au fost primite 3 chestionare completate, rezultatele acestei consultări fiind următoarele:

1. **Din ce categorie de factori interesați faceți parte?**
   a) Industrie
   b) Agricultură
   c) Transport
   d) Pescuit și piscicultură
   e) Producerea energiei electrice și termice
   f) Operatori servicii de distribuire a apei potabile - 2
   g) Operatori servicii de canalizare – epurare ape uzate - 2
   h) Autorități locale – municipalități, orașe, comune - 1
   i) Administrații publice locale/centrale
   j) Organizații profesionale
   k) Institute de cercetare – firme de consultanță în domeniul protecției mediului
   l) Comunicare și media
   m) ONG-uri
   n) Altele
   Vă rugăm să specificați, dacă ați bifat ”Altele”
2. **Cunoasteți conținutul proiectului Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea?**
   a) Da - 3
   b) Nu
   c) Mă voi informa
   d) Nu mă interesează
3. **Dacă da, cum ați aflat despre acesta?**
   a) Din mass-media
   b) Website-ul Administrației Bazinale de Apă Argeș-Vedea - 3
   c) De la întâlnirile Comitetului de Bazin Argeș-Vedea
   d) De la întâlnirile anterioare cu reprezentanții ABA Argeș-Vedea
   e) Altele
4. **Considerați că cele mai importante probleme de gospodărire a apelor din bazinul/spațiul dumneavoastră hidrografic (care decurg din sursele de poluare urbane /aglomerări umane; surse de poluare industriale şi agricole; presiunile hidromorfologice; alte tipuri de presiuni antropice) sunt în mod clar prevăzute în proiectul Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea?**

a) Da - 3

b) Nu

c) Mă voi informa

d) Nu mă interesează

Dacă răspunsul dvs este Nu, care sunt sugestiile dvs pe care considerați că ar trebui să le luăm în considerare?

5. Care dintre problematicile privind apa vă preocupă în mod special (pot fi bifate mai multe variante de răspuns)?

a) Asigurarea calității apei utilizate în scop potabil - 3

b) Protejarea și restaurarea râurilor și lacurilor - 2

c) Diminuarea poluării apelor cauzate de activitățile urbane/industriale/agricole -3

d) Gospodărirea apelor în cazul situațiilor extreme (inundații, secetă) - 2

e) Calitatea apei de îmbăiere - 1

f) Altele

Va rugăm să specificați, dacă ați bifat ”Altele”

6. Sunteţi de acord cu obiectivele de mediu propuse pentru corpurile de apă de suprafaţă si subterane, precum şi pentru zonele protejate?

a) Da - 2

b) Parțial

c) Nu

Vă rugăm să comentați, în cazul în care răspunsul dvs este ”Nu”.

7. Cunoașteți măsurile prevăzute în proiectul Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea pe care instituția dumneavoastră va trebui să le implementeze?

a) Da - 2

b) Nu

c) Mă voi informa

d) Nu e cazul - 1

8. Considerați că măsurile prevăzute în proiectul Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea sunt corect identificate, implementate sau în curs de implementare și pot fi realizate la termenele și din sursele de finanțare prevăzute în Programul de Măsuri?

a) Da - 2

b) Nu - 1

c) Nu știu

Daca răspunsul dvs este ”Nu”, vă rugăm să justificați – nu a fost justificat

9. Considerați că este necesară includerea altor măsuri, pentru instituția/unitatea dumneavoastră, în vederea conformării cu legislația în vigoare privind factorul de mediu – apă, ținând cont și de propria dumneavoastră strategie de dezvoltare pe termen mediu și lung?

a) Da

b) Nu - 2

c) Nu e cazul - 1

Dacă răspunsul dvs este ”Da”, vă rugăm sa precizați care sunt aceste măsuri.

10. Ce măsuri specifice, din cadrul proiectului Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea, considerați că ar fi prioritare?

- Asigurarea calității apei destinate consumului uman

11. Sunteţi de acord cu modul în care au fost planificate/estimate costurile măsurilor pentru instituția/unitatea dvs?

a) Da - 2

b) Nu

c) Nu știu - 1

d) Nu e cazul

Vă rugăm să comentați, în cazul în care răspunsul este ”Nu”

12. Unitatea/instituția dvs. deține strategii/planuri de dezvoltare pe termen mediu și lung care să includă și măsuri de protecție a mediului, respectiv a resurselor de apă?

a) Da - 1

b) Nu - 1

c) Avem în vedere în viitorul apropiat - 1

d) Nu e cazul

Daca raspunsul dvs este ”Da”, puteți să detaliați? – nu a fost detaliat

13. Care dintre următoarele răspunsuri descriu cel mai bine opinia dvs. în ceea ce privește proiectul Planului de Management actualizat și, implicit, al Programului de Măsuri?

a) sunt de acord - 2

b) sunt de acord într-o anumită măsură - 1

c) nu sunt de acord

d) nu știu

Vă rugăm să precizați motivele dvs. – nu a fost detaliat punctul b

14. Sunteți informat că, în același context ca și Planurile de Management anterioare, și proiectul Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea va avea caracter legislativ obligatoriu (va fi aprobat prin HG, conform Legii Apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare)?

a) Da - 3

b) Nu

15. Credeți că este important:

a) să fiți informat și consultat despre proiectul Planului de Management actualizat? - 3

b) să aveți contacte permanente cu autoritățile în domeniul gospodăririi apelor?- 1

c) să participați activ în dezvoltarea/implementarea Programului de Măsuri și a Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea? - 1

16. Care sunt metodele de informare pe care le preferați și pe care le găsiți mai eficiente pentru implicarea activă a dvs în problemele privind protecția mediului și a apelor în special?

a) website –2

b) presă - 1

c) e-mail - 3

d) scrisori - 2

e) broșuri/pliante - 1

f) întalniri organizate (fizic, virtual) - 1

g) altele

Vă rugăm să specificați, dacă ați bifat ”Altele”

17. Cunoașteți diferitele modalități prin care dvs., în calitate de individ, puteți contribui activ la îmbunătățirea stării apelor din bazinul hidrografic în care locuiți?

a) Da - 3

b) Nu

Există diferite modalități prin care puteți ajuta la îmbunătățirea stării apelor, cum ar fi:

● Nu aruncați în apă deșeurile menajere (inclusiv cele provenite de la machiaj, medicamente și alte substanțe chimice)

● Reducerea utilizării inutile a apei potabile la domiciliu

● Colectarea apei de ploaie pentru irigații

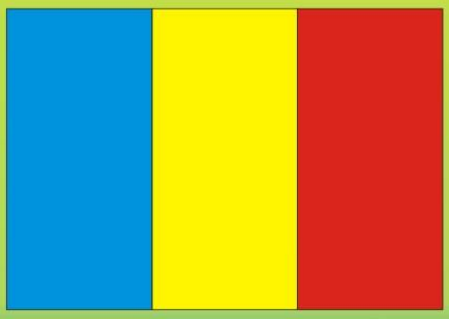
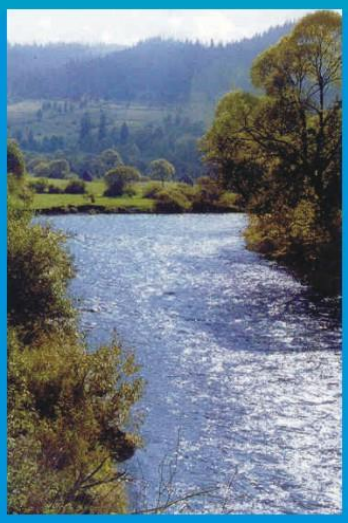
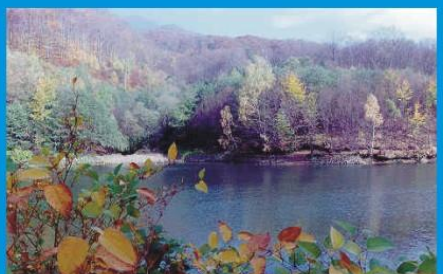
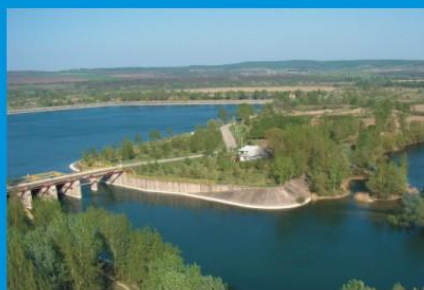
● Reducerea generării deșeurilor (plastic, alimente)

● Alegerea apei de la robinet în locul apei îmbuteliate

● Reducerea utilizării îngrășămintelor chimice și a pesticidelor în grădini și curți

● Alegerea produselor ecologice prietenoase cu mediul, acolo unde este posibil

● Reciclarea în siguranță a deșeurilor periculoase

● Participarea la acțiuni de curățare a râurilor și malurilor râurilor

18. Alte probleme, recomandări și sugestii privind proiectul Planului de Management actualizat al spațiului hidrografic 2021 Argeș-Vedea: fără recomandări, iar în cazul a 2 chestionare nu s-a răspuns la acest punct.